オムロン周辺機器 総合カタログ 2007〜2008

OMRON

オムロン周辺機器ホームページ

http://www.omron.co.jp/ped-j/

Index

製品ラインアップ …… P02-03

無停電電源装置（UPS）

UPSの給電方式 …… P04

UPSの選定方法 …… P05

ラインインタラクティブ方式 New
BN-Sシリーズ …… P06-07

常時インバータ給電方式 New
BU-RWシリーズ …… P08

常時商用給電方式
BZシリーズ …… P09

常時商用給電方式
BXシリーズ …… P10-12

常時商用給電方式
BYシリーズ …… P13

ラインインタラクティブ方式
BNシリーズ …… P14-15

常時インバータ給電方式
BUシリーズ …… P16-18

常時インバータ給電方式
BHシリーズ …… P19

無償保証延長サービスパック商品 …P20

後継機種対比表 …… P21

仕様一覧 …… P22-30

外形寸法図 …… P30-31

UPSの設置例 …… P32-33

電源管理ソリューション …… P34-35

シャットダウンソフト …… P36-37

交流安定化電源装置（CVCF） …… P38

リモート電源制御装置 …… P39

アナログモデム …… P40-41

修理・保守サービスのご案内

センドバック修理 …… P42

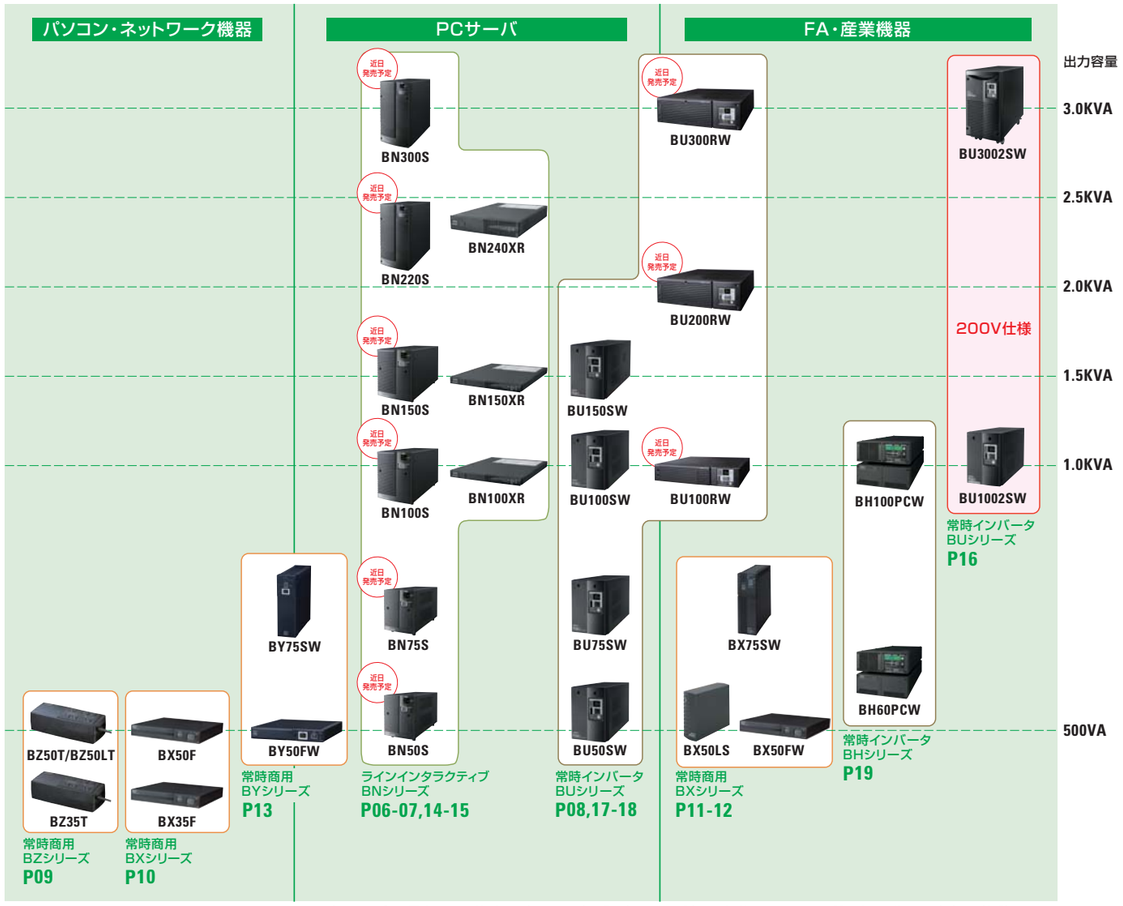
UPS保守サービス …… P42-43

OEM／カスタマイズサービス
各種窓口のご案内 …… P44

オムロン周辺機器製品ライアップ

無停電電源装置(UPS)　PCサーバや産業機器を電源トラブルから守る

オムロンUPSは、コンパクトで設置場所を選ばないSOHO・オフィス向け製品から、
組み込み用途にも対応するFA・産業機器業界向けの製品まで多彩なラインアップをご用意しています。
お客様のニーズに応じてお選びいただけることはもちろん、全機種3年の保証期間を設けるなど、信頼の品質でお応えします。



※ UPSの選定は、さまざまな要素をもとに機種を選定します。ご不明な点はカタログ裏面に掲載しております。お問い合わせ先までお気軽にご相談ください。
BU1002SWおよびBU3002SWは200V仕様、その他のUPSは100V仕様となります。

近日発売予定 無停電電源装置(UPS)

500VA～3000VAのフルラインアップで
電源トラブルからPCサーバを保護

BN-Sシリーズ
BN50S/BN75S/BN100S/BN150S/BN220S/BN300S ▶P06-07

出力力率を大幅に改善(当社従来品比約15%改善)
奥行が短くラックマウントに最適

BU-RWシリーズ
BU100RW/BU200RW/BU300RW ▶P08

オムロンUPSの安心ポイント

長寿命 バッテリ搭載 長寿命バッテリ搭載 *1

従来のシール鉛バッテリの寿命を大幅に向上させた長寿命タイプのシール鉛バッテリを搭載しています。従来のバッテリよりメンテナンスのコストや手間を削減できます。

標準タイプ ▶ 長寿命タイプ ▶ 超長寿命タイプ
期待寿命2～3年　期待寿命4～5年　期待寿命5～7年

自動バッテリチェック機能 自動バッテリチェック機能搭載 *2

UPS自身が定期的に(約4週間に1回)バッテリが劣化していないかチェックし、バッテリ交換時期にはサインを表示します。いざ停電など電源障害が発生したときに、「バックアップできない」といったトラブルを未然に防ぐことができます。

イージーメンテナンス お客様でバッテリ交換できるイージーメンテナンス *3　詳しくはP28

交換用バッテリパック(別売)をお買い上げいただくことにより、お客様でバッテリ交換が可能です。劣化したバッテリをお客様で簡単に交換できますので、UPS本体ごと当社へ送っていただく方法に比べ、効率的なメンテナンスが可能です。

●ホットスワップ対応 UPSの電源を停止せずに交換できますので、システムを停止する必要がありません。

UPS リプレイスサービス UPSリプレイスサービス　詳しくはP43

今まで使用されていた当社製UPSや古くなった使用済みバッテリは当社にて無料でお引取りいたします。さらに、当社製UPSを新規にご購入いただいた場合、使用済みの他社製UPSも無料でお引取りいたします。

全機種 3年保証 安心の全機種3年保証　詳しくはP42

UPS本体の3年保証(無償修理対応)と、バッテリを3年もしくは1年間無償提供するサービスです。 ※ご購入日より1ヵ月以内にご愛用者登録をしていただいた場合に限り、バッテリ無償提供が適用されます。ご愛用者登録は当社ホームページから、または製品付属のご愛用者登録カードで行ってください。

プロトコル UPSライブラリ オープンソース プロトコル／UPSライブラリ／オープンソース　詳しくはP35

お客様独自のアプリケーション、特定OS用アプリケーションソフトの開発にお役立てください。

*1 一部対象外機種がございますので、P22-27の仕様一覧でご確認ください。 *2 一部対象外機種がございますので、P22-27の仕様一覧の自動バッテリチェック機能の項目をご確認ください。 *3 交換用バッテリパック(別売)の型式などはP28の交換用バッテリー覧でご確認ください。また、ホットスワップ対応につきましては一部対象外機種がございますので、こちらもP28の交換用バッテリー覧でご確認ください。

交流安定化電源装置(CVCF)

厳しい環境でも
安定した電源環境を確保

RE60FW／RE100FW ▶P38

リモート電源制御装置

情報機器等の状態を監視し
電源を自動リブート／
遠隔操作／スケジュール管理

RC1504 ▶P39

アナログモデム

累計出荷200万台突破のアナログモデム

RS-232C接続のアナログモデム

ME5614D2 ▶P40

ロープロファイル対応のPCIモデムボード

ME5614PCI3 ▶P40

RS-232C接続の電源内蔵タイプ

ME5614E2 ▶P40

世界主要28ヵ国／地域で使用可能なモデムカード

ME5614CG3 ▶P40

USB接続のアナログモデム

ME5614U2 ▶P40

ダイレクトコネクタ採用のモデムカード

ME5614C2 ▶P41

周辺機器製品の環境への取組み

欧州連合EU域内で取り扱う電気電子機器に含まれる有害物質を制限するRoHS*指令が2006年7月1日に施行されました。当社ではこのRoHS指令への対応に取り組んでいます。
RoHS指令への対応とは、RoHS規制化学物質(鉛(Pb)・水銀(Hg)・カドミウム(Cd)・六価クロム(Cr6+)・ポリ臭化ビフェニール類(PBB)、ポリ臭化ジフェニルエーテル類(PBDE)の6物質)の使用禁止を言います。

* Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

POWLI® 無停電電源装置（UPS）

POWLI（パウリ）とは、Power Line Insuranceの略で、電源異常からユーザのネットワークや接続機器をしっかりと守る当社の無停電電源装置（UPS）のブランド名です。

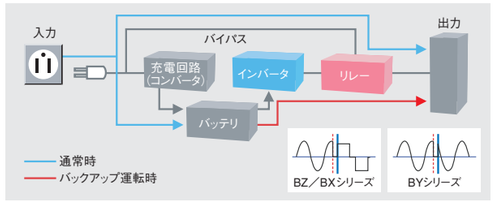
UPSの給電方式

給電方式とは、通常時やバックアップ運転時に電力を供給する方式のことです。主に、以下の3種類の給電方式があります。
ご使用の環境に応じてお選びください。

常時商用給電方式 *1 *2

•BZシリーズ P09 •BXシリーズ P10-12 •BYシリーズ P13

通常運転時は商用電源からの電力をそのままスルーで出力し、同時にバッテリへ充電してバックアップ運転に備えます。
電源異常が発生してからバッテリ給電によるインバータ運転に切り替わるまで瞬断が起こりますが、パソコンやサーバなどの一般的なOA機器ではほとんど問題がありません。



特長

■通常時インバータが動作していないのでUPS内部の消費電力が少ない
■バックアップ運転時 BZシリーズ／BXシリーズ:矩形波出力 ■小型・軽量
BYシリーズ:正弦波出力

おすすめの環境

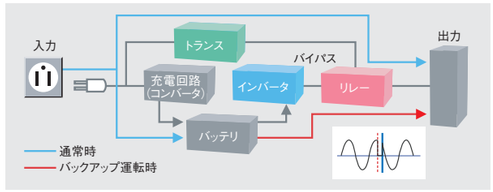
オフィス・家庭など比較的電源電圧の変動が少ない安定した商用電源環境でのOA機器の保護に適しています。
特にBYシリーズは高効率で高力率な電源装置を搭載するエントリーサーバ・PCワークステーション・デスクトップPCなどに最適です。

ご注意! BZシリーズ／BXシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷（コイル・モータなど）や入力力率が改善された電源（PFC）の保護には使用できません。

ラインインタラクティブ方式 *1 *2 *3

•BNシリーズ P06-07,14-15

基本構造は常時商用給電方式と同じですが、AVR（電圧安定化）機能が付加されています。電圧を変換するトランスを経由することで、通常時でも電圧をAC100V出力に近づけるよう調整し、安定的に電圧を供給することが可能です。常時商用給電方式より入力電圧の変動に対して、バッテリが放電劣化しにくい点も特長です。



特長

■AVR（電圧安定化）機能により常時商用給電方式より安定した電圧で供給可能
■バックアップ運転時も正弦波出力 ■高機能でありながら比較的安価な価格設定

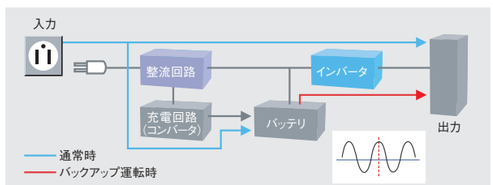
おすすめの環境

入力電圧の変化が比較的大きく、電源環境が不安定な場所でのサーバやOA機器の保護に適しています。

常時インバータ給電方式 *1 *3

•BUシリーズ P08,16-18 •BHシリーズ P19

通常運転時は商用電源からの電力を、インバータを経由して出力し、同時にバッテリへも充電します。
インバータは電源に含まれるノイズを取り除き、常に電圧値を調整するので安定した給電が可能となります。また、バックアップ運転に切り替わる際の瞬断もありません。



特長

■常に安定した出力 ■バックアップ運転時も正弦波出力 ■バックアップ切替時の瞬断がない

おすすめの環境

バックアップ運転に切り替わる際の瞬断がないので、出力電圧・周波数の高い安定性が必要とされる機器の保護に適しています。

*1 レーザプリンタ、複写機など、間欠的に大電流が流れる装置を接続しないでください。また交流電流の半サイクルのみで電流が流れる半波整流機器を接続しないでください。
*2 ご使用の条件によっては出力電圧が瞬間的に仕様範囲外になる場合があります。より安定したAC電源を必要とする機器をバックアップする場合は、常時インバータ給電方式のUPSを使用してください。
*3 コイル、モータ等の誘導性の機器に使用する時は、必ず事前に動作確認を行ってください。突入電流等の影響でUPSが正常に動作しない場合があります。

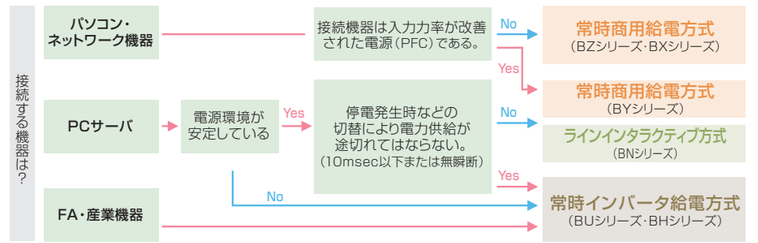
UPS給電方式と電源障害への効果

給電方式	オムロンUPSシリーズ名	停電	電圧変動	周波数変動	瞬時電圧低下	雷サージ	ノイズ	波形歪み	過電流
常時商用給電方式	BZ BX BY	○	— 入力を スルーで出力	—	○ 出力側は 10msec以内	○	—	—	—
ラインインタラクティブ方式	BN	○	○ AVRにより 出力電圧調整	—	○ 出力側は 10msec以内	○	—	—	—
常時インバータ給電方式	BU BH	◎	◎ インバータにより 出力電圧調整	○	◎ 出力側は無瞬断	◎	◎ ノイズを 除去して出力	◎ 歪みを 矯正して出力	○ パススルー

UPSの選定方法

オムロンではお客様の使用目的や電源環境に応じて選べる多彩なラインアップをご用意しています。

STEP 1 接続機器と電源環境から、給電方式を選びます。



電源環境とは？

大事な機器を囲む電源の状態を指します。基本的には電圧が安定して波形が正常な状態が望ましいのですが、例えば近くで容量の大きな電気製品が起動すると周囲の電圧が一時的に下がったり、近隣の工場の影響で電圧が不安定になったり波形がひずんだりします。それが原因で、機器やデータに支障をきたすことがあります。

ご注意! BZシリーズ／BXシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷（コイル・モータなど）や入力力率が改善された電源（PFC）の保護には使用できません。

STEP 2 UPSに接続したい機器全ての総容量を計算してください。

①機器の電源容量を確認してください。機器の側面、仕様書もしくはマニュアルなどをご覧いただき、不明な場合は各メーカーへお問い合わせください。出力容量はVA（ボルト・アンペア）、W（ワット）、A（アンペア）といった単位で記載されていますが、機器によって記載が異なります。

②機器の容量が分かりましたら、右の計算式でVAとWの各総容量を算出してください。

③VAとWの総容量はUPSの接続容量となります。②で算出された総容量よりもVA・Wともに大きい数字が記載されているUPSを探してください。
UPSの出力容量は各製品情報ページのアイコンで確認できます。

電源容量の計算方法

		機器の表示がVAの場合		機器の表示がWの場合		機器の表示がAの場合
VA 総容量	＝	そのまま足す	＋	W÷力率	＋	（A×100）
W総容量	＝	VA×力率	＋	そのまま足す	＋	（A×100）×力率

力率とは？

電力の使用効率のことで、コンピュータ機器の力率は通常0.6～1.0くらいです。力率は機器によって異なりますが、計算の際、不明な場合は、VA総容量を算出する場合の力率は0.6で、W総容量を算出する場合の力率は1.0で計算してください。 ※計算例をホームページに記載しておりますので、ぜひご覧ください。

STEP 3 バックアップ時間を決めてください。

電源異常時にサーバやPCなどの接続機器をシャットダウンするために必要なバックアップ時間を決め、その時間の2倍以上のバックアップ時間がUPSで確保できるか確認してください。バッテリが劣化したときは、バックアップ時間が初期値の半分以下になっていますので、バックアップ時間は2倍以上ゆとりを持たれることをお勧めします。機種の選定に関してはSTEP1、STEP2で絞り込まれた型式のうち必要バックアップ時間をカバーできるものを選定ください。
バックアップ時間の目安はP29を参照ください。

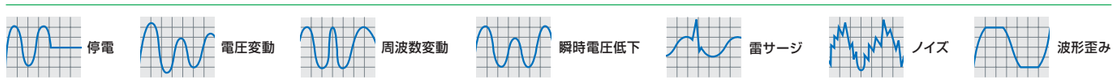
バックアップ時間 ＝ 必要時間 × 2倍以上

ご注意! UPSは機種によって接続できるコンセント数が違います。製品紹介ページのアイコンでご確認ください。もしコンセント数が足りない場合は、市販のテーブルタップを使用していただければコンセント数を増やすことが可能です。 ※ UPSの出力容量を越えないようにしてください。

UPSはなぜ必要？

UPS（無停電電源装置:Uninterruptible Power Supply）は、もともと金融機関のオンラインシステムなど重要なシステムを停電や落雷などの電源トラブルから守る電源バックアップ用の機器として普及してきました。電源供給が安定している日本ではUPSの必要性を感じないかもしれませんが、人間が感知できない瞬停などは実は頻繁に起こっているのです。ますます複雑化、高度化するネットワーク上で、高性能機器を安定稼動させ、ハードディスクの破損や情報の喪失を防ぐために、オムロンのUPS製品をお役立てください。

電源を取り巻くさまざまな障害



UPS使用時の場合

- 無停電
- 電源の安定供給
- 停電時の自動シャットダウン
- コンピュータ電源のスケジュール管理

UPS未使用時の場合

- システムの異常停止によるハードウェアの破損
- データの損失やファイル破損
- 業務停止
- 復旧作業のコスト負担、手間 など

POWLI

ラインインタラクティブ方式

BNシリーズ

正弦波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 3年保証

主な接続機器
PCサーバ

500VA～3000VAのフルラインアップで 電源トラブルからPCサーバを保護するBN-Sシリーズ

近日発売予定

UL1778認証品

*1 SNMP対応可能

BN50S
メーカー希望小売価格
¥54,075（税抜価格 ¥51,500）

出力容量 500VA 450W / ユニコンセント数 6 バックアップ / バックアップ時間 5.5 分以上 / バッテリ交換可 ホットスワップ / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4～5年

BN75S
メーカー希望小売価格
¥70,350（税抜価格 ¥67,000）

出力容量 750VA 680W / ユニコンセント数 6 バックアップ / バックアップ時間 3.5 分以上 / バッテリ交換可 ホットスワップ / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4～5年

*1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

近日発売予定

UL1778認証品

*1 SNMP対応可能

BN100S
メーカー希望小売価格
¥91,350（税抜価格 ¥87,000）

出力容量 1000VA 900W / ユニコンセント数 6 バックアップ / バックアップ時間 4.5 分以上 / バッテリ交換可 ホットスワップ / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4～5年

BN150S
メーカー希望小売価格
¥120,750（税抜価格 ¥115,000）

出力容量 1500VA 1350W / ユニコンセント数 6 バックアップ / バックアップ時間 5 分以上 / バッテリ交換可 ホットスワップ / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4～5年

*1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

特長

■3つの入力感度モード設定
入力感度モードを3種類設定できますので、様々な用途に適した感度設定ができます。
標準電圧感度設定:一般的な使用環境に適しています。
低電圧感度設定:電源環境の悪い環境に適しています。
高電圧感度設定:高い出力電圧精度が必要な場合に適しています。

■出力力率を大幅改善（当社従来品比約28%改善）
BN50S:500VA/450W
BN75S:750VA/680W
BN100S:1000VA/900W
BN150S:1500VA/1350W(20Aプラグ接続時)
BN220S:2200VA/1980W
BN300S:3000VA/2700W(端子台接続または50Aプラグ接続時)

■USB/RS-232C用インタフェース標準装備
（接点信号はオプションにより対応可能）

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」、Mac対応自動シャットダウンソフト「UPS Power Manager（Mac版）」を標準添付
シャットダウンまでの時間が画面上で簡単に設定可能。また、UPSの動作状況を監視・表示・記録することもできます。 詳しくは P36-37

■バッテリを含めた3年保証
UPS本体だけでなく、バッテリも3年間の保証付きです。もし保証期間内に正常な使用状態においてバッテリが劣化した場合、交換用バッテリを無償提供いたします。 詳しくは P42

■バッテリはお客様で交換可能
バッテリはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

■「長寿命バッテリ」搭載
期待寿命4～5年という長寿命バッテリを搭載。トータルのランニングコストを低減します。※バッテリの寿命は、使用環境によって異なります。

■コールドスタート対応
入力電源の無い所でもUPSを起動でき、AC電源代わりとして使用できます。

■出力コンセント制御（BN220S/BN300Sのみ）
UPSの出力コンセント毎に、起動／停止させる時間を設定できます。例えば、ストレージ機器を先に起動させて、2分後にサーバを起動させることもできます。また起動時の突入電流対策としても有効です。

■オンサイト保守パック対象機種／無償保証延長サービスパック対象機種
●オンサイト保守パック:UPS本体にオンサイト保守サービスがご契約年数間ご利用いただけるお得なパックです。 詳しくは P43
●無償保証延長サービスパック:無償センドバック修理と交換バッテリの無償提供サービスの期間を延長するパックです。 詳しくは P20

■2種類の電源電圧に対応（100V/115V）
2種類の電圧に対応していますので、電源環境に応じた対応が可能です。
(高電圧感度設定時は100Vのみの対応となります)

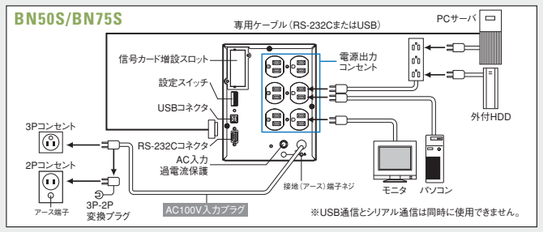
■UL1778取得
UL規格の認証を受けていますので、安心してご使用いただけます。

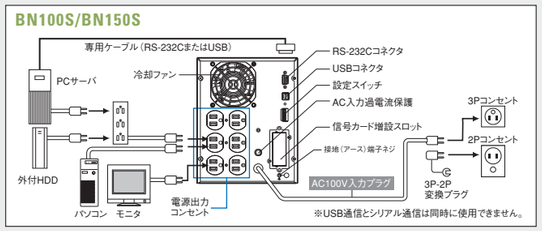
■「状態表示ウインドウ」搭載
動作時や異常発生時の状況をデジタル表示でお知らせ。メンテナンスや緊急時にも迅速に対応できます。

■「バッテリ交換表示LED」搭載
バッテリ交換時期を赤い点滅表示でお知らせします。

■バッテリはお客様で交換可能（ホットスワップ対応）
バッテリはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

接続例





近日発売予定

UL1778認証品

*1 SNMP対応可能

BN220S
メーカー希望小売価格
¥204,750（税抜価格 ¥195,000）

出力容量 2200VA 1980W / ユニコンセント数 10 バックアップ / バックアップ時間 7 分以上 / バッテリ交換可 ホットスワップ / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4～5年

BN300S
メーカー希望小売価格
¥257,250（税抜価格 ¥245,000）

出力容量 3000VA 2700W / ユニコンセント数 10 バックアップ / バックアップ時間 5 分以上 / バッテリ交換可 ホットスワップ / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4～5年

*1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

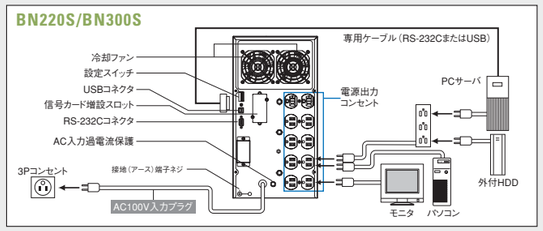
特長

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC26、SC07
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC26、SC07
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows NT4.0	接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *2	BUC26、SC07
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows Me/98	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
	Linux	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*1 *6	—
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Mac OS X v10.5/v10.4/v10.3 Mac OS X Server v10.5/v10.4/v10.3	シリアル（USB1.1）	UPS Power Manage *7 *8	—
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4

*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 *3 UPSは、OSがシャットダウンしても停止せず、バッテリがなくなったときに自動停止します。 *4 Windows/LinuxなどのPCサーバとの混在環境で、PowerAct Proとの併用の場合は不要です。 *5 ホームページよりダウンロード。 *6 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 *7 Intel版には対応していません。 *8 Mac OS X v10.5/Mac OS X Server v10.5には対応していません。
※別売りオプションに関しては P28をご覧ください。

接続例



新モデルの主な特徴

- 高電圧感度設定の追加により、出力電圧値を90V～110Vをキープ
- 出力力率を大幅改善することにより実質的な容量アップを実現
- UL1778規格の取得による安全性の強化
- シリアル通信に加え、USB通信機能機能を追加

現行モデルとの比較表（抜粋）

		新モデル		現行モデル	
型式		BN50S	BN75S	BN50XS	BN75XS
交流入力	定格入力電圧	AC100／115V		AC100V	
	起動電圧 *1	AC89±2～118±2V *4 AC84±2～118±2V *5 AC89±2～113±2V *6 AC99±2～129±2V *7 AC94±2～129±2V *8		AC86±4～119±4V *4 AC81±4～119±4V *5 AC90±4～119±4V *7 AC86±4～119±4V *8	
	入力電圧 *2	AC89±2～118±2V *4 AC84±2～118±2V *5 AC89±2～113±2V *6 AC99±2～129±2V *7 AC94±2～129±2V *8		AC86±4～119±4V *4 AC81±4～119±4V *5 AC90±4～119±4V *7 AC86±4～119±4V *8	
	入力周波数	50/60Hz±4Hz		50/60Hz±4Hz	
	入力プラグ形状	3P（NEMA 5－15P）		3P（NEMA 5－15P）	
交流出力	出力容量（共に上限）	500VA/450W	750VA/680W	500VA/335W	750VA/500W
	商用直送（切替時間）	—		—	
	出力電圧（商用運転時）	AC90±2～112±2V *4 AC85±2～112±2V *5 AC92±2～108±2V *6 AC100～125±2V *7 AC95～125±2V *8		AC90±4～110V±4 *4 AC85±4～110V±4 *5 AC95±4～125V±4 *7 AC90±4～125V±4 *8	
	出力電圧（バックアップ運転時）	100V mode：100V±6% 115V mode：115V±6%		AC100V－10/+7% *4 AC100V－10/+7% *5 AC115V－10/+8% *7 AC115V－10/+8% *8	
	出力コンセント	バックアップNEMA 5－15R×6個		バックアップNEMA 5－15R×4個	
	過負荷保護	・定格容量以上で警報 ・5分以上継続で直送切替/出力停止 ・出力垂下（バックアップ運転時）		・定格容量以上で警報 ・5分以上継続で出力停止 ・出力垂下（バックアップ運転時）	
バックアップ時間 *3		8分以上（300W）	5分以上（500W）	8分以上	5分以上
回線サージ保護機能		—		●（電話回線、ISDN回線、LAN）	
外形寸法（W×D×Hmm）		148×362×203（±1）［足高含］		140×368×188（±1）［足高含］	
本体質量		約10kg		約15kg	
ノイズ規制（準拠基準）		VCCIクラスB		VCCIクラスA	
安全規格適合		UL1778		—	
冷却方式		自然空冷		強制空冷	
シリアル通信（RS－232C）（インタフェース形状）		●（D－sub 9pin）		●（D－sub 9pin）	
シリアル通信（USB）（インタフェース形状）		●		—	
リモートON/OFF入力（接点信号）		○（別売:SC07が必要）		—	

		新モデル		現行モデル	
型式		BN100S	BN150S	BN100XS	BN140XS
交流入力	定格入力電圧	AC100／115V		AC100V	
	起動電圧 *1	AC89±2～118±2V *4 AC84±2～118±2V *5 AC89±2～113±2V *6 AC99±2～129±2V *7 AC94±2～129±2V *8		AC86±4～119±4V *4 AC81±4～119±4V *5 AC90±4～119±4V *7 AC86±4～119±4V *8	
	入力電圧 *2	AC89±2～118±2V *4 AC84±2～118±2V *5 AC89±2～113±2V *6 AC99±2～129±2V *7 AC94±2～129±2V *8		AC86±4～119±4V *4 AC81±4～119±4V *5 AC90±4～119±4V *7 AC86±4～119±4V *8	
	入力周波数	50/60Hz±4Hz		50/60Hz±4Hz	
	入力プラグ形状	3P（NEMA 5－15P）	3P（NEMA 5－15P） *9	3P（NEMA 5－15P）	3P（NEMA 5－15P/L5－20P）
交流出力	出力容量（共に上限）	1000VA/900W	1500VA/1350W	1000VA/670W	1400VA/940W
	商用直送（切替時間）	—		—	
	出力電圧（商用運転時）	AC90±2～112±2V *4 AC85±2～112±2V *5 AC92±2～108±2V *6 AC100～125±2V *7 AC95～125±2V *8		AC90±4～110V±4 *4 AC85±4～110V±4 *5 AC95±4～125V±4 *7 AC90±4～125V±4 *8	
	出力電圧（バックアップ運転時）	100V mode：100V±6% 115V mode：115V±6%		AC100V－10/+7% *4 AC100V－10/+7% *5 AC115V－10/+8% *7 AC115V－10/+8% *8	
	出力コンセント	バックアップNEMA 5－15R×6個		バックアップNEMA 5－15R×6個	
	過負荷保護	・定格容量以上で警報 ・5分以上継続で直送切替/出力停止 ・出力垂下（バックアップ運転時）		・定格容量以上で警報 ・5分以上継続で出力停止 ・出力垂下（バックアップ運転時）	
バックアップ時間 *3		6分以上（670W）	7分以上（980W）	5分以上	
回線サージ保護機能		—		●（電話回線、ISDN回線、LAN）	
外形寸法（W×D×Hmm）		175×415×238（±1）［足高含］		172×447×233（±1）［足高含］	
本体質量		約22kg		約19.5kg	約22.5kg
ノイズ規制（準拠基準）		VCCIクラスB		VCCIクラスA	
安全規格適合		UL1778		—	
冷却方式		強制空冷		強制空冷	
シリアル通信（RS－232C）（インタフェース形状）		●（D－sub 9pin）		●（D－sub 9pin）	
シリアル通信（USB）（インタフェース形状）		●		—	
リモートON/OFF入力（接点信号）		○（別売:SC07が必要）		—	

●は標準装備、○はオプション装備です。

*1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。 *2 商用運転が可能な入力電圧範囲です。 *3 周囲温度20℃の場合。 *4 AC100V出力・標準電圧感度設定時 *5 AC100V出力・低電圧感度設定時 *6 AC100V出力・高電圧感度設定時 *7 AC115V出力・標準電圧感度設定時 *8 AC115V出力・低電圧感度設定時 *9 5-20P/L5-20Pは交換可能なAC入力プラグとなります。また、20Aプラグは当社では扱っておりません。お客様にてご用意ください。

POWLI

常時インバータ給電方式

BUシリーズ

正弦波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 3年保証

主な接続機器
PCサーバ

出力力率を大幅に改善（当社従来比約15%改善）
奥行が短くラックマウントに最適

近日発売予定

縦置きスタンド付

UL1778認証品

BU100RW
メーカー希望小売価格
¥136,500（税抜価格 ¥130,000）

出力容量 1000VA 800W | ヒカコンセント 6 バックアップ | バックアップ時間 5 分以上 | バッテリ交換可 ホットスワップ | 自動シャットダウンソフト 標準添付 | 長寿命バッテリ 4～5年

X Serve RAID 動作確認済み Apple社 | SNMP対応可能 *1 | バッテリ増設可能

*1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

近日発売予定

縦置きスタンド付

UL1778認証品

BU200RW
メーカー希望小売価格
¥260,400（税抜価格 ¥248,000）

出力容量 2000VA 1600W | ヒカコンセント 6 バックアップ | バックアップ時間 5 分以上 | バッテリ交換可 ホットスワップ | 自動シャットダウンソフト 標準添付 | 長寿命バッテリ 4～5年

BU300RW
メーカー希望小売価格
¥417,900（税抜価格 ¥398,000）

出力容量 3000VA 2400W | ヒカコンセント 6 バックアップ | バックアップ時間 5 分以上 | バッテリ交換可 ホットスワップ | 自動シャットダウンソフト 標準添付 | 長寿命バッテリ 4～5年

X Serve RAID 動作確認済み Apple社 | SNMP対応可能 *1 | バッテリ増設可能

*1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

特長

■出力力率を大幅に改善
より高容量の機器を接続できるようになりました。
●BU100RW:1000VA／800W
●BU200RW:2000VA／1600W（端子台接続または30A入力プラグ接続時）
●BU300RW:3000VA／2400W（端子台接続時）

■安定性が求められるシステムに最適（バイパス機能標準装備）
UPSでは最上位とされる常時インバータ給電方式のため、入力電圧の変動に影響を受けず出力電圧は常に安定。また、万が一制御不能な故障が発生した場合でも接続機器に対する電力供給を継続できるバイパス機能を標準装備しています。

■4種類の電源電圧に対応（100V／110V／115V／120V）
100Vから120Vの電圧に対応していますので、さまざまな電源電圧にも柔軟に対応することが可能です。

■CEマーキング適合、UL1778取得
世界を代表する安全規格であるCEマーキングに適合し、UL規格の認証を受けていますので、より安心してご使用いただけます。

■USB／RS-232C／接点信号　通信用インタフェース標準装備

■Windows/Linux/Mac対応の自動シャットダウンソフトを標準添付
詳しくは P36-37

■JIS/EIA 19インチラックマウントに対応の薄型形状
場所を取らない薄型形状です。標準添付の縦置きスタンドを使用して縦置きでオフィス用途にも使用できます。（BU100RWは2U、BU200RW/300RWは3U）

■バッテリを含めた3年保証 詳しくは P42

■バッテリの増設が可能
BU100RW/BU200RW/BU300RWに増設用のバッテリユニットBUM100R（BU100RW用）/BUM300RW（BU200RW/BU300RW用）を1台増設し、バックアップ時間を延長することができます。

■「リモートON/OFF」標準装備
リモートON/OFF接点入力を装備していますので、外部スイッチなどからUPSをON/OFFできます。

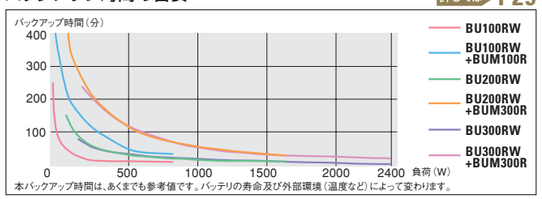
■オンサイト保守パック対象機種／無償保証延長サービスパック対象機種
●オンサイト保守パック:UPS本体にオンサイト保守サービスがご契約年数間ご利用いただけるお得なパックです。 詳しくは P43
●無償保証延長サービスパック:無償センドバック修理と交換バッテリの無償提供サービスの期間を延長するパックです。 詳しくは P20

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BU100RW BU200RW BU300RW	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC26
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC26
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows NT4.0	接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *2	BUC26
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows Me/98	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
	Linux	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*1 *6	—
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Mac OS X v10.5/v10.4/v10.3 Mac OS X Server v10.5/v10.4/v10.3	シリアル（USB1.1）	UPS Power Manager *7 *8	—
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4

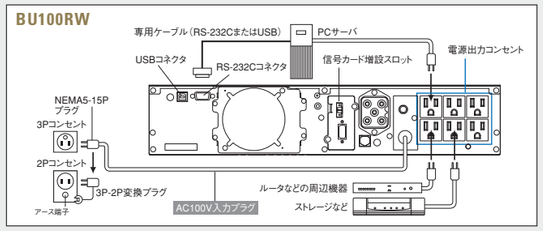
*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 *3 UPSは、OSがシャットダウンしても停止せず、バッテリがなくなったときに自動停止します。 *4 Windows/Linuxなどの PCサーバとの混在環境で、PowerAct Proとの併用の場合は不要です。 *5 ホームページよりダウンロード。 *6 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 *7 Intel版には対応していません。 *8 Mac OS X v10.5/Mac OS X Server v10.5には対応していません。 ※別売りオプションに関しては P28をご覧ください。

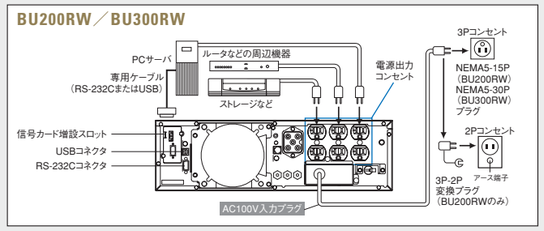
バックアップ時間の目安
詳しくは P29



本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。

接続例





POWLI

常時商用給電方式

BZシリーズ

矩形波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 1年保証

主な接続機器
パソコン・ネットワーク機器

小型で使いやすいテーブルタップ型UPS
パーソナルユースに最適

*1 NAS対応 動作確認済み ロジテック㈱
*2 RAID対応 動作確認済み ㈱バッファロー
*3 RAID対応 動作確認済み ㈱アイオーデータ

BZ35T
2007年11月1日価格改定
メーカー希望小売価格
¥15,960（税抜価格 ¥15,200）

出力容量 350VA 210W | ヒカコンセント プラグ 3/3 バックアップ | バックアップ時間 3～90 分 | バッテリ交換可 | 自動シャットダウンソフト 無償ダウンロード

BZ50T
2007年11月1日価格改定
メーカー希望小売価格
¥18,270（税抜価格 ¥17,400）

出力容量 500VA 300W | ヒカコンセント プラグ 3/3 バックアップ | バックアップ時間 3～90 分 | バッテリ交換可 | 自動シャットダウンソフト 無償ダウンロード

BZ50LT
2007年11月1日価格改定
メーカー希望小売価格
¥26,250（税抜価格 ¥25,000）

出力容量 500VA 300W | ヒカコンセント プラグ 3/3 バックアップ | バックアップ時間 3～90 分 | バッテリ交換可 | 自動シャットダウンソフト 無償ダウンロード | 長寿命バッテリ 4～5年

*1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ
*2 Tera Station「TS-TGL/R5シリーズ」/Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」対応。
*3 HDLM-GWINシリーズ

特長

■小型&軽量
設置場所を選ばない、小型軽量のコンパクトサイズです。（本体約3.2kg）

■Windows対応自動シャットダウンソフト無償ダウンロード
無償ダウンロードサービスの「UPSサービスドライバ（USB版）」と「UPSサービス」（OS標準）を使ってパソコンの自動シャットダウンが可能です。（専用の接続ケーブル標準添付） 詳しくは P36

さらに高機能なソフトを別売オプションでご用意しています。
PowerAct Pro（型式:PA01）：メーカー希望小売価格 ¥10,290（税抜価格 ¥9,800）

■バッテリはお客様で交換可能
バッテリはお客様自身で簡単に交換することが可能です。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

交換用バッテリ
BP50T（BZ35T/BZ50T用）、BP50LT（BZ50LT用）
詳しくは P28

■USBインタフェース
USBポートを標準装備しています。パソコンのシリアルポートが既に他の機器で使用されている場合でも拡張が容易なUSBポートを使用して、パソコンと接続できます。

■回線サージ保護機能を装備
落雷などにより電話回線などに発生するサージ電圧を吸収し、通信機器などの破損を防ぎます。

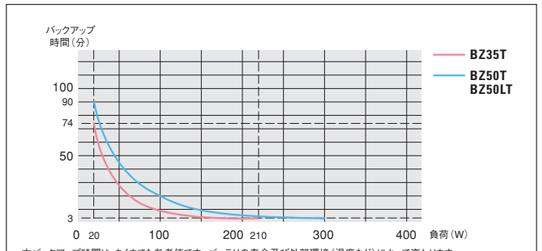
オプション
専用取付金具 **BUP08**
メーカー希望小売価格 ¥3,360（税抜価格 ¥3,200）

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BZ35T BZ50T BZ50LT	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro	PA01
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro	PA01
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（USB版）（ホームページよりダウンロード）	—
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro	PA01
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（USB版）（ホームページよりダウンロード）	—
	Windows Me/98	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro	PA01
	Linux	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro *1	PA01
	Mac OS X v10.4/ v10.3 Mac OS X Server v10.4/ v10.3	シリアル（USB1.1）	UPS Power Manager（ホームページよりダウンロード）*2	—

*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 Intel版には対応していません。 ※別売りオプションに関しては P28をご覧ください。

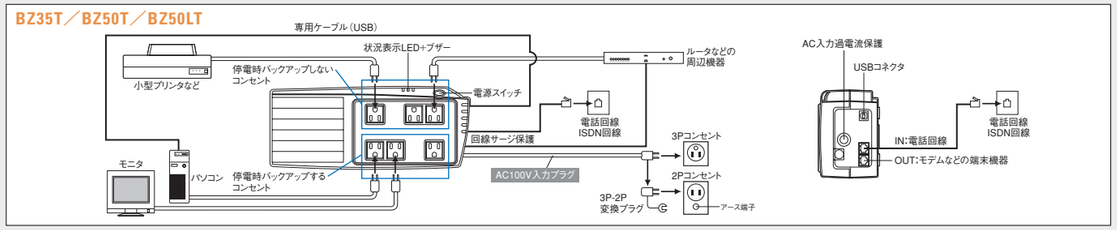
バックアップ時間の目安
詳しくは P29



本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。
接続する機器の容量にかかわらず、90分以上のバックアップ運転はできません。

ご注意ください BZシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷（コイル・モータなど）や入力力率が改善された電源（PFC）の保護には使用できません。

接続例



常時商用給電方式

BXシリーズ

矩形波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 1年保証

主な接続機器
パソコン・ネットワーク機器

設置場所を選ばないコンパクトボディ オフィスに最適な「超薄型」UPS

BX35F

2007年11月1日 価格改定

メーカー希望小売価格
¥20,265（税抜価格 ¥19,300）

出力容量	コンセント数	バックアップ時間	バッテリ交換可	自動シャットダウンソフト	長寿命バッテリ
350VA 210W	3 バックアップ	5 分以上	ホットスワップ	標準添付	4～5年

NAS対応 動作確認済み ロジテック㈱ *1
RAID対応 動作確認済み ㈱バッファロー *2
RAID対応 動作確認済み ㈱アイオーデータ *3

*1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ
*2 Tera Station「TS-TGL/R5シリーズ」/Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」対応。
*3 HDLM-GWINシリーズ

BX50F

2007年11月1日 価格改定

メーカー希望小売価格
¥26,880（税抜価格 ¥25,600）

出力容量	コンセント数	バックアップ時間	バッテリ交換可	自動シャットダウンソフト	長寿命バッテリ
500VA 300W	3 バックアップ	3.5 分以上	ホットスワップ	標準添付	4～5年

NAS対応 動作確認済み ロジテック㈱ *1
RAID対応 動作確認済み ㈱バッファロー *2
RAID対応 動作確認済み ㈱アイオーデータ *3

*1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ
*2 Tera Station「TS-TGL/R5シリーズ」/Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」対応。
*3 HDLM-GWINシリーズ

特長

■薄型デザイン
設置しやすい厚さ45mmの薄型デザイン。標準添付の縦置きスタンドを使うことで、机の下などの狭いスペースにもすっきりと設置することが可能です。

■USBインタフェース
USBポートを標準装備。パソコンのシリアルポートが既に他の機器で使用されている場合でも拡張が容易です。

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」、Mac対応自動シャットダウンソフト「UPS Power Manager（Mac版）」を標準添付
シャットダウンまでの時間が画面上で簡単に設定可能。また、UPSの動作状況を監視・表示・記録することもできます。 詳しくは P36-37

■バッテリはお客様で交換可能（ホットスワップ対応）
バッテリはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

交換用バッテリ
BXB50F（BX35F/BX50F用） 詳しくは P28

■「長寿命バッテリ」搭載
期待寿命4～5年という長寿命バッテリを搭載。トータルのランニングコストを低減します。※バッテリの寿命は、使用環境によって異なります。

■「状態表示ウインドウ」搭載
動作時や異常発生時の状況をデジタル表示でお知らせ。メンテナンスや緊急時にも迅速に対応できます。

■コールドスタート対応
AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。

■「バッテリ交換表示LED」搭載
バッテリ交換時期を赤い点滅表示でお知らせします。

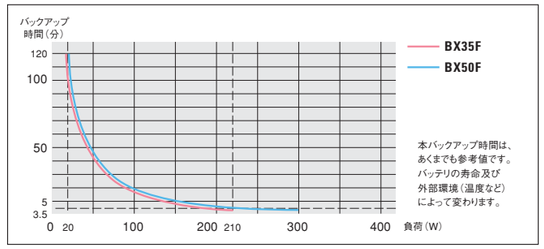
オプション
専用取付金具 **BXP50F**
メーカー希望小売価格 ¥2,520（税抜価格 ¥2,400）

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BX35F BX50F	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro（標準添付）*2	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro（標準添付）*2	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（USB版）（標準添付）	—
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro（標準添付）*2	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（USB版）（標準添付）	—
	Windows Me/98	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro（標準添付）*2	—
	Linux	シリアル（USB1.1）	PowerAct Pro（標準添付）*1 *2	—
	Mac OS X v10.4/ v10.3 Mac OS X Server v10.4/ v10.3	シリアル（USB1.1）	UPS Power Manager（標準添付）*1 *3	—

*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 *3 Intel版には対応していません。

バックアップ時間の目安 詳しくは P29



ご注意ください BXシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷（コイル・モータなど）や入力力率が改善された電源（PFC）の保護には使用できません。

主な接続機器
FA・産業機器

CEマーキング適合・UL1778取得 組み込み用途に最適なUPS

BX50FW

2007年11月1日 価格改定

メーカー希望小売価格
¥34,440（税抜価格 ¥32,800）

出力容量	コンセント数	バックアップ時間	バッテリ交換可	自動シャットダウンソフト	長寿命バッテリ
500VA 300W	2 バックアップ	3.5 分以上	ホットスワップ	標準添付	4～5年

NAS対応 動作確認済み ロジテック㈱ *1
RAID対応 動作確認済み ㈱バッファロー *2

*1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ
*2 Tera Station「TS-TGL/R5シリーズ」対応。ご使用には、ケーブルBUC26（オプション）が必要です。
Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」対応。ご使用には、ケーブルBUC25（オプション）が必要です。

BX75SW

2007年11月1日 価格改定

メーカー希望小売価格
¥57,540（税抜価格 ¥54,800）

出力容量	コンセント数	バックアップ時間	バッテリ交換可	自動シャットダウンソフト	長寿命バッテリ
750VA 450W	4 バックアップ	5 分以上	ホットスワップ	標準添付	4～5年

NAS対応 動作確認済み ロジテック㈱ *1
RAID対応 動作確認済み ㈱バッファロー *2

*1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ
*2 Tera Station「TS-TGL/R5シリーズ」対応。ご使用には、ケーブルBUC26（オプション）が必要です。
Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」対応。ご使用には、ケーブルBUC25（オプション）が必要です。

特長

■4種類の電源電圧に対応（100V／110V／115V／120V）
100から120Vの電圧に対応していますので、さまざまな電源電圧にも柔軟に対応することが可能です。

■CEマーキング適合、UL1778取得
世界を代表する安全規格であるCEマーキングに適合。UL規格の認証を受けていますので、安心してご使用いただけます。

■「リモートON/OFF接点入力」標準装備
リモートON/OFF接点入力を装備しており、外部スイッチなどからUPSをON/OFFできます。組み込み用途に最適です。

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」を標準添付 詳しくは P36

■バッテリはお客様で交換可能（ホットスワップ対応）
バッテリはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

交換用バッテリ
BXB50F（BX50FW用）、「BXB75S（BX75SW用） 詳しくは P28

■「長寿命バッテリ」搭載
期待寿命4～5年という長寿命バッテリを搭載。トータルのランニングコストを低減します。※バッテリの寿命は、使用環境によって異なります。

■「状態表示ウインドウ」搭載
動作時や異常発生時の状況をデジタル表示でお知らせ。メンテナンスや緊急時にも迅速に対応できます。

■コールドスタート対応
AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。

■「バッテリ交換表示LED」搭載
バッテリ交換時期を赤い点滅表示でお知らせします。

オプション
専用取付金具 **BXP50F**
メーカー希望小売価格 ¥2,520（税抜価格 ¥2,400）

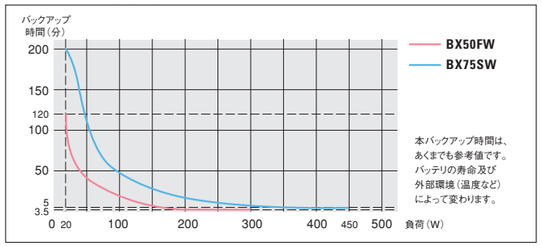
※BX35F/BX50F/BX50FW用です。BX75SWにはご使用いただけません。

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BX50FW BX75SW	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*5	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*5	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC26 *4
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*5	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC26 *4
	Windows NT4.0	接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *2	BUC26 *4
	Windows Me/98	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*5	—
	Linux	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*1 *5	—

*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 *3 UPSは、バッテリがなくなったときに自動停止します。 *4 BUC16+BUC24の組み合わせでも接続可能です。 *5 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 ※別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

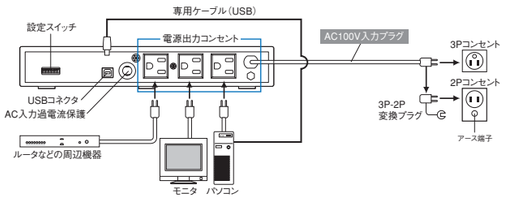
バックアップ時間の目安 詳しくは P29



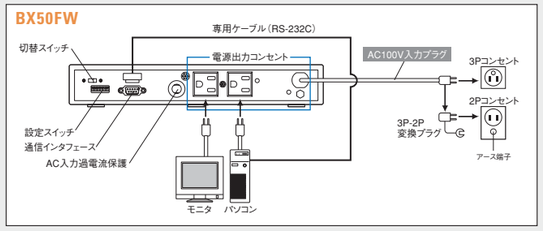
ご注意ください BXシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷（コイル・モータなど）や入力力率が改善された電源（PFC）の保護には使用できません。

接続例

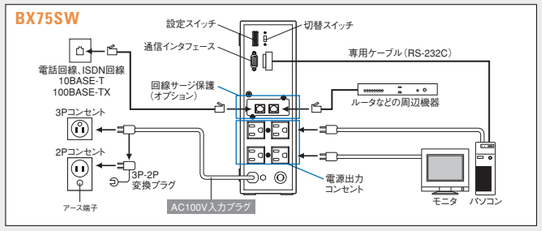
BX35F／BX50F



BX50FW



BX75SW



POWLI

常時商用給電方式

BXシリーズ

矩形波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 1年保証

主な接続機器
FA・産業機器

高い安全性を実現したJQA認証モデル

「JQA総合製品安全認証制度」認証製品

*1 NAS対応 動作確認済み ロジテック(株)

*2 RAID対応 動作確認済み (株)バッファロー

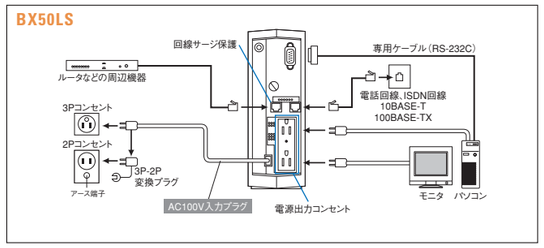
BX50LS 2007年11月1日 価格改定

メーカー希望小売価格
¥40,215（税抜価格 ¥38,300）

出力容量 500VA 300W / ニカコンセント 2 バックアップ / バックアップ時間 3~90 分以上 / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4~5年

*1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ
*2 Tera Station「TS-TGL/R5シリーズ」/Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」対応。

接続例

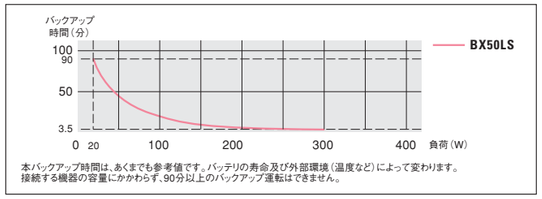


特長

■Sマーク認定製品
Sマーク取得が必要な業務用専用機（プリントシール機や業務用ゲーム機、コンビニエンスストア用マルチメディア端末などのパソコン内蔵の専用機）のUPSとして、システム組み込み用途に最適です。

※Sマークは、「JQA総合製品安全認証制度」に基づき（財）日本品質保証機構JQAなどの第三者機関が認証するもので、当該製品が国際的な技術水準を満たしていることを示すマークです。これにより当該製品の安全性が客観的に評価、確認されたことを示します。

バックアップ時間の目安 詳しくは▶P29



本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バッテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。
接続する機器の容量にかかわらず、90分以上のバックアップ運転はできません。

■Windows対応自動シャットダウンソフトを標準添付 詳しくは▶P36-37

■「回線サージ保護機能」搭載

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	使用OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BX50LS	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	接点信号	UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）*3	—
			UPSサービス（OS標準）*1 *3	—
	Windows Server2003 Windows XP/2000	接点信号	UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）*3	—
			UPSサービス（OS標準）*1 *3	—
	Windows NT4.0 Netware 4.1J/3.1J	接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *2	—
	Windows Me/98	接点信号	PowerCredit	—

*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定の変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 *3 UPSは①バッテリがなくなったとき、②バックアップ運転を90分以上行ったときに自動停止します。 ※Windows Vistaには対応してません。

ご注意ください BXシリーズはバックアップ運転時に矩形波となるので、誘導性負荷（コイル・モータなど）や入力力率が改善された電源（PFC）の保護には使用できません。

UPSを“万一”の時に、確実に作動させるためにはバッテリを最適な状態に。

POINT1 バッテリには寿命があります

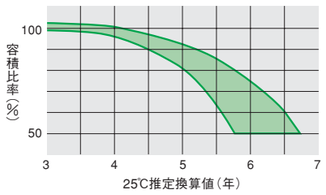
バッテリユニットに使用しているシール鉛バッテリには寿命があります。定期的に点検してください（点検の方法は取扱説明書をご覧ください）。寿命が来る前にバッテリを交換されることをお勧めします。

バッテリ寿命（トリクル寿命[充放電の頻度が少ない場合、月1～2回程度放電する場合]）

バッテリ種類	バッテリ寿命（周囲温度20℃）	バッテリ寿命（周囲温度30℃）	UPSシリーズ
超長寿命バッテリ	5～7年	2.5～3.5年	BH
長寿命バッテリ	4～5年	2～2.5年	BZ-LT/BX/BY/BN-S/BN-XS/BU
標準寿命バッテリ	2～3年	1～1.5年	BZ-T/BN-XR

※基本的に周囲温度が寿命に大きく影響します。

トリクル寿命特性（長寿命の場合、周囲温度25℃）



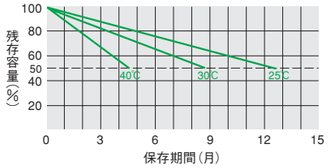
POINT2 バッテリを保管する場合でも、定期的な再充電が必要です。

UPSを使用せずに保管（バッテリを充電させることなく放置）する場合、バッテリは自己放電し、そのまま放置を続けるとバッテリの劣化が進行し、最悪の場合使用できなくなります。そのため、定期的に再充電が必要です。

＜解説＞
25℃の保管状態だと、半年後に80%、一年後に50%くらいまで自己放電します。（バッテリの容量が少なくなる）保管温度が高くなる程、自己放電するスピードは速くなります。

保管温度	補充電間隔
25℃以下	6ヵ月
40℃以下	2ヵ月

保存特性の一例



POWLI

常時商用給電方式

BYシリーズ

正弦波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 1年保証

主な接続機器
PC・サーバ

小型／軽量／低価格で 出力電圧波形「正弦波」のUPS

縦置きスタンド付

CE cULus LISTED UL1778認証品

BY50FW 2007年11月1日 価格改定

メーカー希望小売価格
¥37,800（税抜価格 ¥36,000）

出力容量 500VA 300W / ニカコンセント 3 バックアップ / バックアップ時間 3.5 分以上 / バッテリ交換可 ホットスワップ / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4~5年

横置き可

CE cULus LISTED UL1778認証品

BY75SW 2007年11月1日 価格改定

メーカー希望小売価格
¥60,900（税抜価格 ¥58,000）

出力容量 750VA 450W / ニカコンセント 4 バックアップ / バックアップ時間 5 分以上 / バッテリ交換可 ホットスワップ / 自動シャットダウンソフト 標準添付 / 長寿命バッテリ 4~5年

特長

■パッテリ動作時でも一般電源と同じ「正弦波出力」
常時商用給電方式なのに「正弦波出力」。エントリーサーバ、PCワークステーション、デスクトップPCに最適。

■通信用インタフェース シリアル／USBに対応

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」、Mac対応自動シャットダウンソフト「UPS Power Manager（Mac版）」を標準添付
シャットダウンまでの時間が画面上で簡単に設定可能。また、UPSの動作状況を監視・表示・記録することもできます。 詳しくは▶P36-37

■4種類の電源電圧に対応（100V／110V／115V／120V）
100～120Vの電圧に対応しているため、さまざまな電源電圧にも柔軟に対応可能。

■産業機器、組み込み用途にも最適なコンパクトUPS
自然空冷なので強制的なホコリ等の吸い込みはありません。

■CEマーキング適合、UL1778取得
世界を代表する安全規格であるCEマーキングに適合し、UL規格の認証を受けているため、より安心して使用できます。

■「リモートON/OFF」標準装備
リモートON/OFF接点入力を装備しているため、外部スイッチなどからUPSをON/OFFできます。

■「長寿命バッテリ」搭載
期待寿命4～5年という長寿命バッテリを搭載。トータルのランニングコストを低減します。

■バッテリはお客様で交換可能（ホットスワップ対応）
バッテリはお客様自身で簡単に交換可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

交換用バッテリ
BXB50F（BY50FW用）
BXB75S（BY75SW用）
詳しくは▶P28

オプション
専用取付金具 **BYP50F**
メーカー希望小売価格 ¥2,520
（税抜価格 ¥2,400）

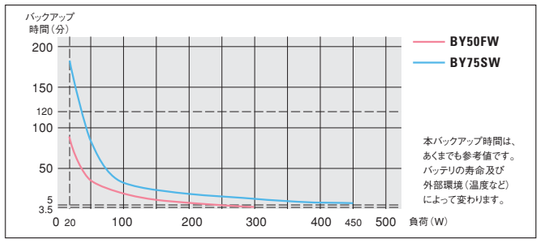
※BY75SWにはご使用いただけません。

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BY50FW BY75SW	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*5	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*5	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC26
	Windows Server 2003 Windows XP/2000	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*5	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC26
	Windows NT4.0	接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *2	BUC26
	Windows Me/98	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*5	—
	Linux	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*1 *5	—
	Mac OS X v10.4/ v10.3 Mac OS X Server v10.4/ v10.3	シリアル（USB1.1）	UPS Power Manager（標準添付）*1 *4	—

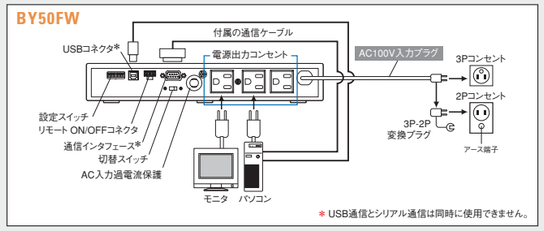
*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 UPSを自動停止させるにはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OSシャットダウン後パソコンの電源が自動的に切れてしまわないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 *3 UPSはOSがシャットダウンしてもすぐには停止しません。バッテリがなくなったときに停止します。 *4 Intel版には対応していません。 *5 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 ※別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

バックアップ時間の目安 詳しくは▶P29



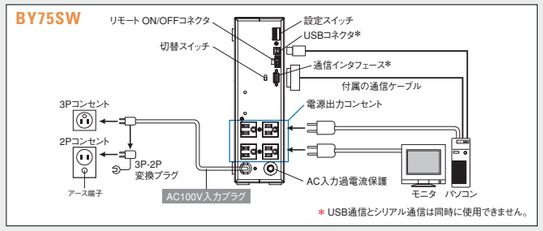
本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バッテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。

BY50FW



* USB通信とシリアル通信は同時に使用できません。

BY75SW



* USB通信とシリアル通信は同時に使用できません。

ラインインタラクティブ方式

BNシリーズ

正弦波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 3年保証

主な接続機器
PCサーバ

19インチラックにスッキリ収まる薄型ラックマウントタイプ

UL1778認証品

UL1778認証品

縦置きスタンド付

BN100XR
2007年11月1日 価格改定
メーカー希望小売価格
¥147,000（税抜価格 ¥140,000）

*1 X Serve RAID 動作確認済み Apple社
*2 NAS対応 動作確認済み ロジテック(株)
*3 SNMP対応可能

出力容量 1000VA 700W
出力コンセント数 4 バックアップ
バックアップ時間 7 分以上
バッテリ 交換可 ホットスワップ
自動シャットダウンソフト 標準添付

BN150XR
2007年11月1日 価格改定
メーカー希望小売価格
¥171,150（税抜価格 ¥163,000）

出力容量 1420VA～1500VA 1000W
出力コンセント数 4 バックアップ
バックアップ時間 4 分以上
バッテリ 交換可 ホットスワップ
自動シャットダウンソフト 標準添付

*1 ご使用には、接点信号入出力カードSC05XSRが必要です。
*2 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ
*3 P34「SNMP管理」をご覧ください。

BN240XR
2007年11月1日 価格改定
メーカー希望小売価格
¥286,650（税抜価格 ¥273,000）

*1 X Serve RAID 動作確認済み Apple社
*2 NAS対応 動作確認済み ロジテック(株)
*3 SNMP対応可能
バッテリ増設可能

出力容量 2250VA～2370VA 2000W
出力コンセント数 6 バックアップ
バックアップ時間 5 分以上
バッテリ 交換可 ホットスワップ
自動シャットダウンソフト 標準添付

*1 ご使用には、接点信号入出力カードSC05XSRが必要です。
*2 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ
*3 P34「SNMP管理」をご覧ください。

特長

■高さ1Uの「超薄型」（1KVA、1.5KVA）

業界初、BN100XR、BN150XRは高さ1U（44mm）、BN240XRは高さ2U（88mm）の「超薄型」形状。ラックスペースを有効に活用することができます。EIA19インチラック対応サポートアングルを標準添付しているので、ラックへの取り付けも簡単です。

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」、Mac対応自動シャットダウンソフト「UPS Power Manager（Mac版）」を標準添付

シャットダウンまでの時間が画面上で簡単に設定可能。また、UPSの動作状況を監視・表示・記録することもできます。 詳しくは▶P36-37

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BN100XR BN150XR BN240XR	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC10、SC05
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC10、SC05
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows NT4.0	接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *2	BUC10、SC05
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows Me/98	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
	Linux	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*1 *6	—
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Mac OS X v10.5/v10.4/v10.3 Mac OS X Server v10.5/v10.4/v10.3	シリアル（USB1.1）	UPS Power Manager（標準添付）*1 *7 *8	—
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4

*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定の変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 *3 UPSは、OSがシャットダウンしても停止せず、バッテリがなくなったときに自動停止します。 *4 Windows/Linuxなどの PCサーバとの混在環境で、PowerAct Proとの併用の場合は不要です。 *5 ホームページよりダウンロード。 *6 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 *7 Intel版には対応していません。
*8 Mac OS X v10.5/Mac OS X Server v10.5には対応していません。 ※別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

■バッテリを含めた3年保証 詳しくは▶P42

■出力コンセント制御

UPSの出力コンセント毎に、起動／停止させる時間を設定できます。例えば、ストレージ機器を先に起動させて、2分後にサーバを起動させることもできます。また起動時の突入電流対策としても有効です。

■バッテリはお客様で交換可能（ホットスワップ対応）

交換用バッテリ
BP150XR（BN100XR/BN150XR用）
BP240XR（BN240XR用）
詳しくは▶P28

バッテリはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

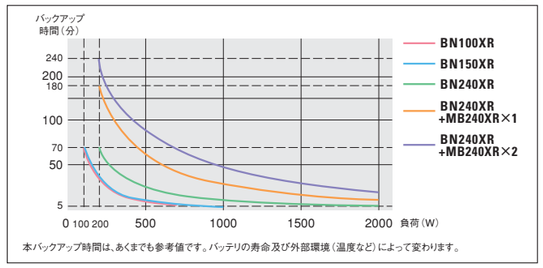
■バッテリの増設が可能（BN240XRのみ）

増設用のバッテリユニット（MB240XR）を1台または2台増設し、バックアップ時間の延長が可能。

■オンサイト保守パック対象機種／無償保証延長サービスパック対象機種

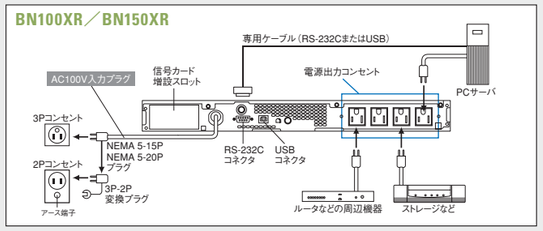
●オンサイト保守パック：UPS本体にオンサイト保守サービスがご契約年数間ご利用いただけるお得なパックです。 詳しくは▶P43
●無償保証延長サービスパック：無償センドバック修理と交換バッテリの無償提供サービスの期間を延長するパックです。 詳しくは▶P20

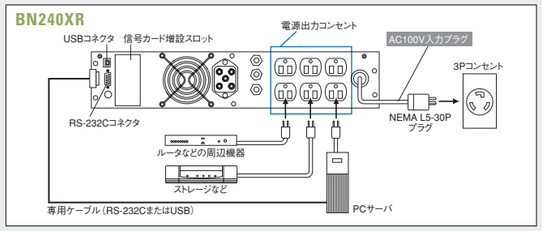
バックアップ時間の目安 詳しくは▶P29



本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バッテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。

接続例





主な接続機器
PCサーバ

電圧変動などの電源トラブルからPCサーバを保護するBNシリーズ

2008年3月 生産終了予定

*3 SNMP対応可能

*1 NAS対応 動作確認済み ロジテック(株)
*2 RAID対応 動作確認済み (株)バッファロー
FAパソコンメーカー 推奨 (株)コンテック

BN50XS
メーカー希望小売価格
¥48,090（税抜価格 ¥45,800）

出力容量 500VA 335W
出力コンセント数 4 バックアップ
バックアップ時間 8 分以上
バッテリ 交換可 ホットスワップ
自動シャットダウンソフト 標準添付
長寿命バッテリ 4～5年

BN75XS
メーカー希望小売価格
¥59,640（税抜価格 ¥56,800）

出力容量 750VA 500W
出力コンセント数 4 バックアップ
バックアップ時間 5 分以上
バッテリ 交換可 ホットスワップ
自動シャットダウンソフト 標準添付
長寿命バッテリ 4～5年

*1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ *2 Tera Station「TS-TGL/R5シリーズ」/Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」対応。ご使用には、接点信号入出力カードSC05、ケーブルBUC10（オプション）が必要です。 *3 P34「SNMP管理」をご覧ください。

2008年3月 生産終了予定

*3 SNMP対応可能

*1 NAS対応 動作確認済み ロジテック(株)
*2 RAID対応 動作確認済み (株)バッファロー

BN100XS
メーカー希望小売価格
¥80,640（税抜価格 ¥76,800）

出力容量 1000VA 670W
出力コンセント数 6 バックアップ
バックアップ時間 5 分以上
バッテリ 交換可 ホットスワップ
自動シャットダウンソフト 標準添付
長寿命バッテリ 4～5年

BN140XS
メーカー希望小売価格
¥103,740（税抜価格 ¥98,800）

出力容量 1400VA 940W
出力コンセント数 6 バックアップ
バックアップ時間 5 分以上
バッテリ 交換可 ホットスワップ
自動シャットダウンソフト 標準添付
長寿命バッテリ 4～5年

*1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ *2 Tera Station「TS-TGL/R5シリーズ」/Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」対応。ご使用には、接点信号入出力カードSC05、ケーブルBUC10（オプション）が必要です。 *3 P34「SNMP管理」をご覧ください。

特長

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」を標準添付

冗長電源を搭載したPCサーバでも快適に使用できます。1台のPCサーバに複数台のUPSを接続している場合、全てのUPSで電源異常（停電など）が発生するまでPCサーバをシャットダウンさせないので、システムの稼働率が向上します。 詳しくは▶P36

■バッテリを含めた3年保証

UPS本体だけでなく、バッテリも3年間の保証付きです。もし保証期間内に正常な使用状態においてバッテリが劣化した場合、交換用バッテリを無償提供いたします。 詳しくは▶P42

自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BN50XS BN75XS BN100XS BN140XS	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC10、SC05
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
			PA（標準添付）	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *3	BUC10、SC05
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows NT4.0	シリアル（RS-232C）	PA（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *2	BUC10、SC05
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows Me/98	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*6	—
	Windows Me/98/95	シリアル（RS-232C）	PA（標準添付）	—
	Linux	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）*1 *6	—
			PA（標準添付）*1	—
		ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4
	Windows NT3.5 Netware 4.1J/3.1J	接点信号	UPSサービス（OS標準）*1 *2	BUC10、SC05
	Mac OS X v10.5/v10.4/v10.3 Mac OS X Server v10.5/v10.4/v10.3	ネットワーク	Shutdown Agent *1 *5	SC20G *4

*1 ファイルの自動保存はできません。 *2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 *3 UPSは、OSがシャットダウンしても停止せず、バッテリがなくなったときに自動停止します。 *4 Windows/Linuxなどの PCサーバとの混在環境で、PowerAct Proとの併用の場合は不要です。 *5 ホームページよりダウンロード。 *6 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 ※別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

■バッテリはお客様で交換可能（ホットスワップ対応）

バッテリはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

交換用バッテリ
MB75XS（BN50XS/BN75XS用）
MB100XS（BN100XS用）
MB140XS（BN140XS用）
詳しくは▶P28

■「長寿命バッテリ」搭載

期待寿命4～5年という長寿命バッテリを搭載。トータルのランニングコストを低減します。※バッテリの寿命は、使用環境によって異なります。

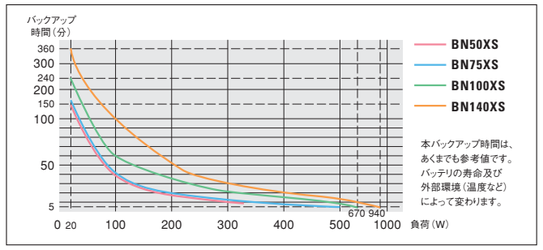
■AC100V入力で115V出力が可能

AC115V仕様の機器のバックアップにも使用できます。

■オンサイト保守パック対象機種

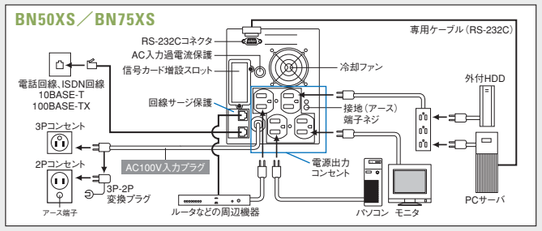
UPS本体にオンサイト保守サービスがご契約年数間ご利用いただけるお得なパックです。 詳しくは▶P43

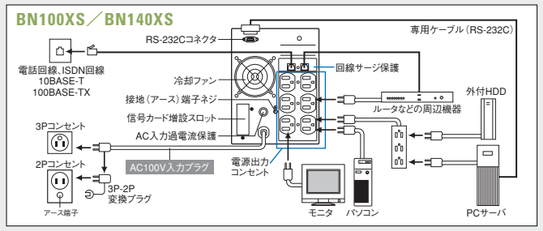
バックアップ時間の目安 詳しくは▶P29



本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バッテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。

接続例





常時インバータ給電方式

BUシリーズ

正弦波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 3年保証

主な接続機器
FA・産業機器

入出力電圧200～240V対応、常時インバータ給電方式のUPS

CE cULus LISTED UL1778認証品

長寿命バッテリ 4～5年　SNMP対応可能 ＊1　バッテリ増設可能

200V仕様

BU1002SW
メーカー希望小売価格
¥231,000（税抜価格¥220,000）
2007年11月1日 価格改定

定格入力電圧 AC200～240V｜出力容量 1000VA 700W｜出力コンセント数 3 バックアップ｜バックアップ時間 5 分以上｜バッテリ交換可 ホットスワップ｜自動シャットダウンソフト 標準添付

＊1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

CE cULus LISTED UL1778認証品

長寿命バッテリ 4～5年　SNMP対応可能 ＊1　バッテリ増設可能

200V仕様

BU3002SW
メーカー希望小売価格
¥485,100（税抜価格¥462,000）
2007年11月1日 価格改定

定格入力電圧 AC200～240V｜出力容量 3000VA 2100W｜出力コンセント数 6 バックアップ｜バックアップ時間 5 分以上｜バッテリ交換可 ホットスワップ｜自動シャットダウンソフト 標準添付

＊1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

特長

■入出力電圧200～240V対応、常時インバータ給電方式
- 最上位とされる常時インバータ給電方式のため、入力電圧の変動に影響を受けず出力電圧は常に安定。
- 入出力電圧200V／220V／230V／240Vに対応しているため、幅広い用途に使用できます。

■業界トップクラスの幅広い入力電圧範囲（145～276V）
幅広い入力電圧範囲（145～276V）のため、電圧変動の激しい場所でも使用可能。

■産業機器、組み込み用途に最適なコンパクトUPS
- CEマーキング適合／UL規格取得　●リモートON／OFF機能 標準装備
- 出力用端子台 標準装備

■USB／RS-232C／接点信号 通信用インタフェース標準装備

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」、Mac対応自動シャットダウンソフト「UPS Power Manager（Mac版）」を標準添付
シャットダウンまでの時間が画面上で簡単に設定可能。また、UPSの動作状況を監視・表示・記録することもできます。 詳しくは P36-37

■「長寿命バッテリ」搭載
期待寿命4～5年という長寿命バッテリを搭載。トータルのランニングコストを低減します。

■出力コンセント制御
UPSの出力コンセント毎に、起動／停止させる時間を設定できます。例えば、ストレージ機器を先に起動させて、2分後にサーバを起動させることもできます。また起動時の突入電流対策としても有効です。

■使いやすさにこだわった、優れたメンテナンス性
- UPSの状態が一目で分かる「状態表示ウインドウ」と「バッテリ交換表示LED」搭載
- お客様自身で簡単にバッテリ交換／ファン交換が可能。しかもUPSを停止させずに交換可能（ホットスワップ対応）
- 誤操作を防止する「電源スイッチカバー」付

交換用バッテリ
BP100XS（BU1002SW用）
BP150XS（BU3002SW用）
詳しくは P28

■コールドスタート対応
AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能。

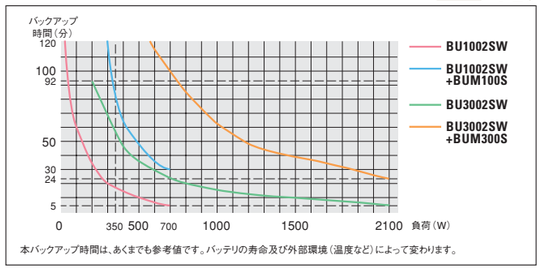
自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BU1002SW BU3002SW	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊4	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊4	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊3	BUC26
	Windows Server 2003 Windows XP/2000	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊4	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊3	BUC26
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊6	SC20G ＊5
	Windows NT4.0	接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊2	BUC26
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊6	SC20G ＊5
	Windows Me/98	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊4	—
	Linux	シリアル（USB1.1/RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊1 ＊4	—
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊6	SC20G ＊5
	Mac OS X v10.5/v10.4/v10.3 Mac OS X Server v10.5/v10.4/v10.3	シリアル（USB1.1）	UPS Power Manager（標準添付）＊1 ＊7 ＊8	—
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊6	SC20G ＊5

＊1 ファイルの自動保存はできません。 ＊2 UPSを自動停止させるにはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OSシャットダウン後パソコンの電源が自動的に切れてしまわないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 ＊3 UPSはOSがシャットダウンしてもすぐには停止しません。バッテリがなくなったときに停止します。 ＊4 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 ＊5 Windows/LinuxなどのPCサーバとの混在環境で、PowerAct Proとの併用の場合は不要です。 ＊6 ホームページよりダウンロード。 ＊7 Intel版には対応していません。 ＊8 Mac OS X v10.5/Mac OS X Server v10.5には対応していません。
※別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

バックアップ時間の目安

詳しくは P29



本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バッテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。

主な接続機器
PCサーバ

電圧変動の激しい場所にも対応

CE cULus LISTED UL1778認証品

NAS対応 動作確認済み ロジテック㈱ ＊1　RAID対応 動作確認済み ㈱バッファロー ＊2　SNMP対応可能 ＊3　バッテリ増設可能（BU100SWのみ）

BU50SW
2007年11月1日 価格改定
メーカー希望小売価格
¥97,650（税抜価格 ¥93,000）

出力容量 500VA 350W｜出力コンセント数 6 バックアップ｜バックアップ時間 8 分以上｜バッテリ交換可 ホットスワップ｜自動シャットダウンソフト 標準添付｜長寿命バッテリ 4～5年

BU75SW
2007年11月1日 価格改定
メーカー希望小売価格
¥113,400（税抜価格 ¥108,000）

出力容量 750VA 500W｜出力コンセント数 6 バックアップ｜バックアップ時間 5 分以上｜バッテリ交換可 ホットスワップ｜自動シャットダウンソフト 標準添付｜長寿命バッテリ 4～5年

BU100SW
2007年11月1日 価格改定
メーカー希望小売価格
¥136,500（税抜価格 ¥130,000）

出力容量 1000VA 700W｜出力コンセント数 6 バックアップ｜バックアップ時間 5 分以上｜バッテリ交換可 ホットスワップ｜自動シャットダウンソフト 標準添付｜長寿命バッテリ 4～5年

＊1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ Tera Station「TS-TGL／R5シリーズ」、Tera Station Pro「TS-HTGL／R5シリーズ」対応。ご使用にはケーブルBUC26（オプション）が必要です。 ＊2 Tera Station「TS-TGL／R5シリーズ」、Tera Station Pro「TS-HTGL／R5シリーズ」対応。ご使用にはケーブルBUC26（オプション）が必要です。 ＊3 P34「SNMP管理」をご覧ください。

CE cULus LISTED UL1778認証品

NAS対応 動作確認済み ロジテック㈱ ＊1　RAID対応 動作確認済み ㈱バッファロー ＊2　SNMP対応可能 ＊3　バッテリ増設可能

BU150SW
2007年11月1日 価格改定
メーカー希望小売価格
¥182,700（税抜価格 ¥174,000）

出力容量 1500VA 1050W｜出力コンセント数 5 バックアップ｜バックアップ時間 4 分以上｜バッテリ交換可 ホットスワップ｜自動シャットダウンソフト 標準添付｜長寿命バッテリ 4～5年

＊1 LAS-MR***Wシリーズ、LHD-NAS***Wシリーズ、LSS-MRWシリーズ Tera Station「TS-TGL／R5シリーズ」、Tera Station Pro「TS-HTGL／R5シリーズ」対応。ご使用にはケーブルBUC26（オプション）が必要です。 ＊3 P34「SNMP管理」をご覧ください。

特長

■産業機器、組み込み用途に最適なコンパクトUPS
- 4種類の電源電圧に対応（100V／110V／115V／120V）
- CEマーキング適合／UL規格取得　●リモートON／OFF標準装備

■安定性が求められるシステムに最適
常にインバータ経由で給電される常時インバータ給電方式のため、入力電圧の変動に影響を受けず出力電圧は常に安定。また広い入力電圧範囲（75～144V）のため、電圧変動の激しい場所でも使用可能。

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」を標準添付 詳しくは P36

■「長寿命バッテリ」搭載
期待寿命4～5年という長寿命バッテリを搭載。トータルのランニングコストを低減します。

■使いやすさにこだわった優れたメンテナンス性
- UPSの状態が一目でわかる「状態表示ウインドウ」と「バッテリ交換表示LED」搭載。
- お客様自身で簡単にバッテリ交換、ファン交換が可能。しかもUPSを停止させずに交換可能（ホットスワップ対応）。
- 誤操作を防止する「電源スイッチカバー」付。

交換用ファン
BUF75S（BU50SW/BU75SW用）
BUF100S（BU100SW/BU150SW用）

交換用バッテリ
BP70XS（BU50SW/BU75SW用）
BP100XS（BU100SW用）
BP150XS（BU150SW用）
詳しくは P28

■コールドスタート対応
AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。

■バッテリを含めた3年保証 詳しくは P42

■オンサイト保守パック対象機種／無償保証延長サービスパック対象機種
- オンサイト保守パック:UPS本体にオンサイト保守サービスがご契約年数間ご利用いただけるお得なパックです。 詳しくは P43
- 無償保証延長サービスパック:無償センドバック修理と交換バッテリの無償提供サービスの期間を延長するパックです。 詳しくは P20

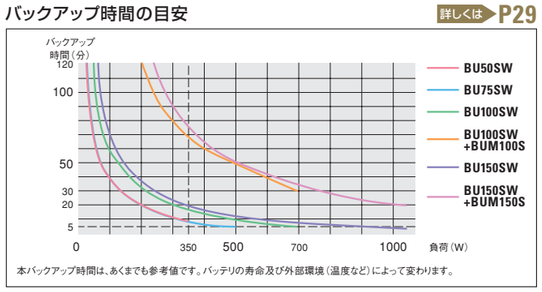
自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BU50SW BU75SW BU100SW BU150SW	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊6	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊3	BUC26
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊3	BUC26
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊5	SC20G ＊4
	Windows NT4.0	接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊2	BUC26
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊5	SC20G ＊4
	Windows Me/98	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊6	—
	Linux	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊1 ＊6	—
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊5	SC20G ＊4
	Mac OS X v10.5/v10.4/v10.3 Mac OS X Server v10.5/v10.4/v10.3	ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊5	SC20G ＊4

＊1 ファイルの自動保存はできません。 ＊2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 ＊3 UPSはバッテリがなくなったとき自動停止します。 ＊4 Windows/LinuxなどのPCサーバとの混在環境で、PowerAct Proとの併用の場合は不要です。 ＊5 ホームページよりダウンロード。 ＊6 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 ※別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

バックアップ時間の目安

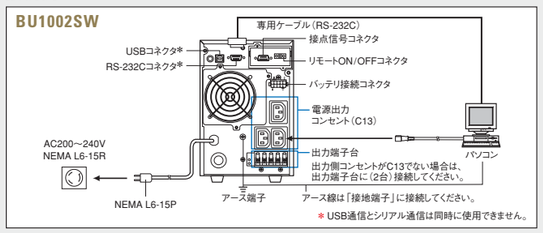
詳しくは P29



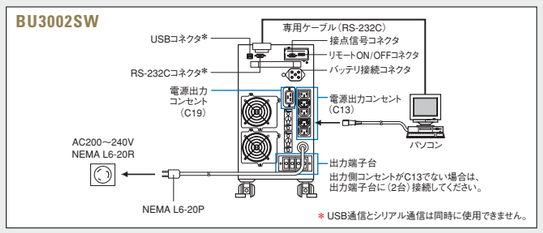
本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バッテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。

接続例

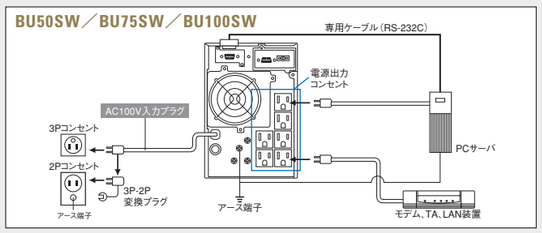
BU1002SW



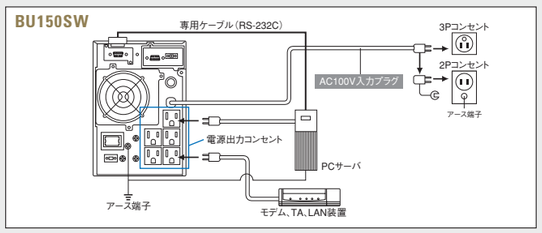
BU3002SW



BU50SW／BU75SW／BU100SW



BU150SW



POWLI

常時インバータ給電方式

BUシリーズ

正弦波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 3年保証

主な接続機器
PCサーバ

様々な電源環境に対応する省スペースなラックマウントタイプ

2008年3月生産終了予定

縦置きスタンド付

cULus LISTED UL1778認証品

サーバメーカー推奨（日本アイ・ビー・エム㈱ デル㈱）　SNMP対応可能 ＊1　バッテリ増設可能

BU100XR2

メーカー希望小売価格
¥123,900（税抜価格 ¥118,000）

出力容量 1000VA 700W　ミニコンセント数 6 バックアップ　バックアップ時間 5 分以上　バッテリ 交換可 ホットスワップ　自動シャットダウンソフト 標準添付　長寿命バッテリ 4～5年

＊1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

2008年3月生産終了予定

cULus LISTED UL1778認証品

サーバメーカー推奨（日本アイ・ビー・エム㈱ デル㈱）　SNMP対応可能 ＊1　バッテリ増設可能

BU200XR2

メーカー希望小売価格
¥207,900（税抜価格 ¥198,000）

出力容量 2000VA 1400W　ミニコンセント数 7 バックアップ　バックアップ時間 5 分以上　バッテリ 交換可 ホットスワップ　自動シャットダウンソフト 標準添付　長寿命バッテリ 4～5年

＊1 P34「SNMP管理」をご覧ください。

特長

■JIS/EIA 19インチラックマウントに対応の薄型形状

場所を取らない2U（高さ88mm）（BU200XR2は4U）の薄型形状です。標準添付のラック取付金具は着脱可能で、横置きでのオフィス用途にも使えます。サポートアングルなしでの前面取り付けもできます。また、BU100XR2は縦置きスタンドを標準添付。

※別売のラック取付用サポートアングル　BUP06
メーカー希望小売価格 ¥7,140（税抜価格¥6,800）

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」を標準添付

冗長電源を搭載したPCサーバでも快適に使用できます。1台のPCサーバに複数台のUPSを接続している場合、全てのUPSで電源異常（停電など）が発生するまでPCサーバをシャットダウンさせないので、システムの稼働率が向上します。

詳しくは P36

■バッテリを含めた3年保証 詳しくは P42

■バッテリはお客様で交換可能（ホットスワップ対応）

バッテリはお客様自身で簡単に交換することが可能。保守時に当社へ送付する手間とコストを削減できます。

※BU200XR2のバッテリ交換は、BP100XRが2台必要です。

交換用バッテリ
BP100XR（BU100XR2、BU200XR2用）

詳しくは P28

■バッテリの増設が可能

BU100XR2には1台のみ、BU200XR2には2台、バッテリユニットを増設できます。

■オンサイト保守パック対象機種

UPS本体にオンサイト保守サービスがご契約年数間ご利用いただけるお得なパックです。

詳しくは P43

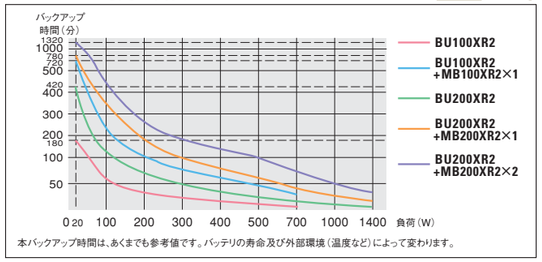
自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BU100XR2 BU200XR2	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊6	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊6	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊3	BUC16
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊6	—
			PA（標準添付）	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊3	BUC16
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊5	SC20G ＊4
	Windows NT4.0	シリアル（RS-232C）	PA（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊2	BUC16
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊5	SC20G ＊4
	Windows Me/98	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊6	—
	Windows Me/98/95	シリアル（RS-232C）	PA（標準添付）	—
	Linux	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊1 ＊6	—
			PA（標準添付）＊1	—
		ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊5	SC20G ＊4
	Mac OS X v10.5/v10.4/v10.3 Mac OS X Server v10.5/v10.4/v10.3	ネットワーク	Shutdown Agent ＊1 ＊5	SC20G ＊4

＊1 ファイルの自動保存はできません。 ＊2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 ＊3 UPSは、OSがシャットダウンしても停止せず、バッテリがなくなったときに自動停止します。 ＊4 Windows/LinuxなどのPCサーバとの混在環境で、PowerAct Proとの併用の場合は不要です。 ＊5 ホームページよりダウンロード。 ＊6 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 ※別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

バックアップ時間の目安

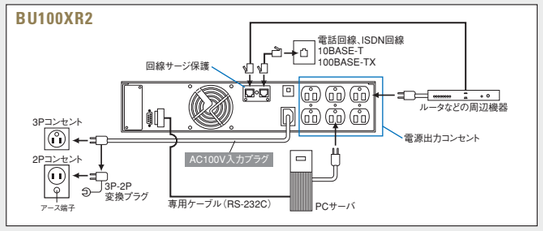
詳しくは P29



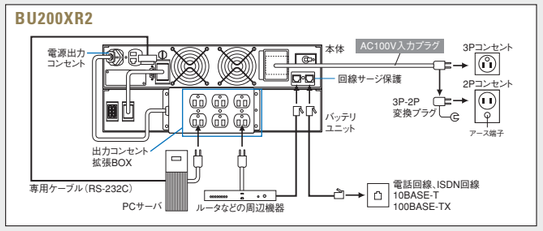
本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。

接続例

BU100XR2



BU200XR2



POWLI

常時インバータ給電方式

BHシリーズ

正弦波出力（バックアップ時）

UPS本体 3年保証 バッテリ 3年保証

主な接続機器
FA・産業機器

−10～55℃の厳しい温度環境下で使用可能な組み込み用途に最適なUPS バッテリは「超長寿命」

超長寿命バッテリ 5～7年　使用環境温度 -10℃～55℃

BH60PCW

2007年11月1日価格改定

メーカー希望小売価格
¥182,700（税抜価格 ¥174,000）

出力容量 600VA 420W　ミニコンセント数 3 バックアップ　バックアップ時間 5 分以上　バッテリ 交換可 ホットスワップ　自動シャットダウンソフト 標準添付

超長寿命バッテリ 5～7年　バッテリ増設可能　使用環境温度 -10℃～55℃

BH100PCW

2007年11月1日価格改定

メーカー希望小売価格
¥228,900（税抜価格 ¥218,000）

出力容量 1000VA 700W　ミニコンセント数 3 バックアップ　バックアップ時間 5 分以上　バッテリ 交換可 ホットスワップ　自動シャットダウンソフト 標準添付

特長

■厳しい温度環境下での使用に耐える、産業機器、組み込み用途に最適なコンパクトUPS

●業界初、-10～55℃までの温度環境で使用可能
●4種類の電源電圧に対応（100V／110V／115V／120V）　●リモートON／OFF標準装備

■安定性が求められるシステムに最適

常にインバータ経由で給電される常時インバータ給電方式のため、入力電圧の変動に影響を受けず出力電圧は常に安定。また広い入力電圧範囲（75～144V）のため、電圧変動の激しい場所でも使用可能。

■「超長寿命バッテリ」搭載

低温・高温特性の優れた、期待寿命5～7年（20℃環境下）の超長寿命バッテリを搭載。メンテナンス（バッテリ交換）頻度を減らすことが可能。

■出力コンセント制御

UPSの出力コンセント毎に、起動／停止させる時間を設定できます。例えば、ストレージ機器を先に起動させて、2分後にサーバを起動させることもできます。また起動時の突入電流対策としても有効です。

■多彩な配置を可能にする2BOX構造を採用

設置スペースに合わせて、横置き、縦置き、積み重ね、ラックマウント取付が可能です。

●EIA規格19インチラックの場合はラック専用の棚板、または別売のサポートアングルとラック取付金具をご使用ください。（EIA規格19インチラック用サポートアングル　型式：BUP06、ラック取付金具　型式：BHP60）
●JIS規格19インチラックの場合はラック専用の棚板とラック取付金具をご使用ください。（JIS規格19インチラック用取付金具　型式：BHP60J）

■使いやすさにこだわった優れたメンテナンス性

●前面からの、バッテリ、ファン交換に対応。バッテリはシステムを止めることなく、ホットスワップが可能でメンテナンスも容易です。
●UPSの状態が一目でわかる「状態表示ウインドウ」と「バッテリ交換表示LED」搭載。
●誤操作を防止する「電源スイッチカバー」付。

交換用バッテリ
BHB60PC（BH60PCW用）
BHB100PC（BH100PCW用）

詳しくは P28

■入力電圧、周波数に依存せず常に安定した電圧、周波数で出力可能

（出力精度/電圧±1.5%、周波数±0.5Hz）　例：入力100V50Hz→出力115V60Hz

■Windows/Linux対応自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」を標準添付

詳しくは P36

■バッテリを含めた3年保証 詳しくは P42

■バッテリは4台まで増設可能、長時間バックアップにも対応（BH100PCWのみ）

■コールドスタート対応

AC入力がない状態でもUPSを起動し、UPSからAC出力させることが可能です。

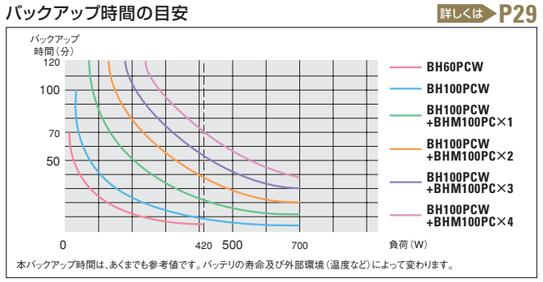
自動シャットダウンソフト選択表（ソフト・ケーブル選択表）

型式	対応OS	通信方式	シャットダウンソフト	必要な別売オプション（ソフト／ケーブル他）
BH60PCW BH100PCW	Windows Vista (Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic)	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊5	—
	Windows XP Professional x64 Edition Windows Server2003 x64 Editions	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊5	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊3	BUC26 ＊4
	Windows Server2003 Windows XP/2000	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊5	—
			UPSサービス（OS標準）＋UPSサービスドライバ（標準添付）	—
		接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊3	BUC26 ＊4
	Windows NT4.0	接点信号	UPSサービス（OS標準）＊1 ＊2	BUC26 ＊4
	Windows Me/98	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊5	—
	Linux	シリアル（RS-232C）	PowerAct Pro（標準添付）＊1 ＊5	—

＊1 ファイルの自動保存はできません。 ＊2 UPSの自動停止にはパソコンのBIOS設定変更が必要な場合があります。OS（Windows NT）シャットダウン後、パソコンの電源が自動的に切れないように、パソコンのBIOS設定をしてください。 ＊3 UPSはOSがシャットダウンしてもすぐには停止しません。バッテリがなくなった時に停止します。 ＊4 BUC16+BUC24の組み合わせでも接続可能です。 ＊5 ライセンスは付属のCD-ROMに添付されております。CD-ROMは大切に保管してください。ダウンロードの際にCD-ROMの情報が必要となります。詳しくはホームページをご覧ください。 ※別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

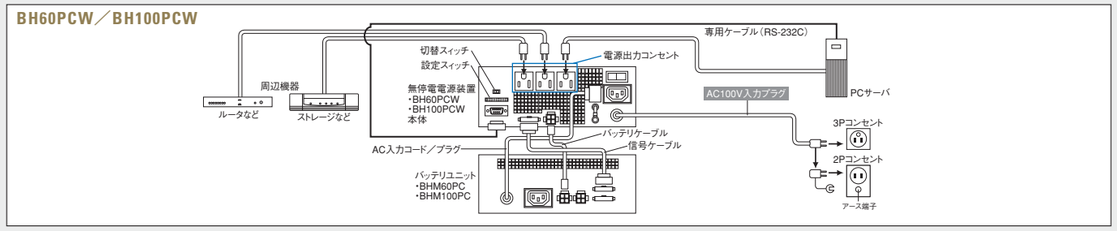
バックアップ時間の目安

詳しくは P29



本バックアップ時間は、あくまでも参考値です。バテリの寿命及び外部環境（温度など）によって変わります。

BH60PCW／BH100PCW



「無償センドバック修理」と「交換バッテリの無償提供」の無償保証サービス期間（通常3年）を4年、5年に延長したサービスパック商品です。

近日発売予定

無償保証サービスとは

■無償センドバック修理
取扱説明書にしたがった正常な使用をしていたにもかかわらず、「保証書」に記載した保証期間内において、製品（付属品等を除く）が故障した場合に無償修理を行います。

■交換バッテリの無償提供
無停電電源装置（UPS）本体のバッテリ交換ランプが点灯した場合（バッテリ劣化）に交換バッテリの無償提供を行うサービスです（バッテリ交換ランプが点灯する前の交換は対象外になります）。

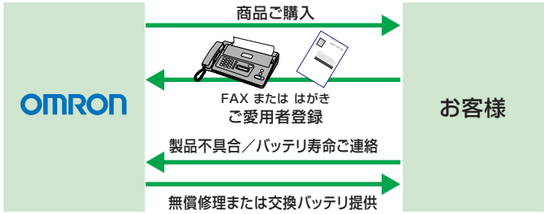
こんな場合に便利です

- 将来のバッテリ交換や修理のコストも一括で予算化したい。
- PCサーバなどの保証サービス期間と同じにしたい。

無償保証延長サービスをご提供するためにはご愛用者登録が必要です。
以下の内容をご一読いただき、ご購入後1ヶ月以内に必ず「ご愛用者登録」を行ってください。

ご愛用者登録について

①ご購入後、「ご愛用者登録シート（FAX）」または「ご愛用者登録はがき」を使用して、必ず「ご愛用者登録」を行ってください。ご愛用者登録を行っていない場合、本サービスをご提供できませんので、ご注意ください。
②本サービスの起算日は、本製品ご購入日となります。
（注意）ご購入日が不明な場合は、本製品の製造番号を元に起算日を設定させていただきます。
③本製品には、「ご愛用者登録シート（FAX）」と「ご愛用者登録はがき」を同梱しております。
必要事項をご記入の上、「ご愛用者登録シート（FAX）」または「ご愛用者登録はがき」のどちらかを当社へご送付願います。



対象商品	無償保証サービス4年パック			無償保証サービス5年パック		
	型式	JANコード	メーカー希望小売価格	型式	JANコード	メーカー希望小売価格
BN50S	BN50SG4	4536854998966	¥81,900（税抜価格¥78,000）	BN50SG5	4536854998973	¥102,900（税抜価格¥98,000）
BN75S	BN75SG4	4536854998980	¥95,550（税抜価格¥91,000）	BN75SG5	4536854998997	¥114,450（税抜価格¥109,000）
BN100S	BN100SG4	4536854995002	¥123,900（税抜価格¥118,000）	BN100SG5	4536854995019	¥148,050（税抜価格¥141,000）
BN150S	BN150SG4	4536854995026	¥152,250（税抜価格¥145,000）	BN150SG5	4536854995033	¥178,500（税抜価格¥170,000）
BN220S	BN220SG4	4536854995040	¥260,400（税抜価格¥248,000）	BN220SG5	4536854995057	¥307,650（税抜価格¥293,000）
BN300S	BN300SG4	4536854995064	¥315,000（税抜価格¥300,000）	BN300SG5	4536854995071	¥367,500（税抜価格¥350,000）
BN100XR	BN100XRG4	4536854998904	¥198,450（税抜価格¥189,000）	BN100XRG5	4536854998911	¥238,350（税抜価格¥227,000）
BN150XR	BN150XRG4	4536854998928	¥210,000（税抜価格¥200,000）	BN150XRG5	4536854998935	¥252,000（税抜価格¥240,000）
BN240XR	BN240XRG4	4536854998942	¥387,450（税抜価格¥369,000）	BN240XRG5	4536854998959	¥446,250（税抜価格¥425,000）
BU50SW	BU50SWG4	4536854998829	¥132,300（税抜価格¥126,000）	BU50SWG5	4536854998836	¥158,550（税抜価格¥151,000）
BU75SW	BU75SWG4	4536854998843	¥141,750（税抜価格¥135,000）	BU75SWG5	4536854998850	¥170,100（税抜価格¥162,000）
BU100SW	BU100SWG4	4536854998867	¥171,150（税抜価格¥163,000）	BU100SWG5	4536854998874	¥205,800（税抜価格¥196,000）
BU150SW	BU150SWG4	4536854998881	¥228,900（税抜価格¥218,000）	BU150SWG5	4536854998898	¥275,100（税抜価格¥262,000）
BU100RW	BU100RWG4	4536854995088	¥191,100（税抜価格¥182,000）	BU100RWG5	4536854995095	¥229,950（税抜価格¥219,000）
BU200RW	BU200RWG4	4536854995101	¥365,400（税抜価格¥348,000）	BU200RWG5	4536854995118	¥438,900（税抜価格¥418,000）
BU300RW	BU300RWG4	4536854995125	¥522,900（税抜価格¥498,000）	BU300RWG5	4536854995132	¥627,900（税抜価格¥598,000）

旧機種名	後継機種	ハード ○:互換あり ×:互換なし			通信インタフェース		シャットダウンソフト ○:使用可能 ×:使用不可									
		出力容量	バッテリ	外形寸法	シリアル通信 ○:互換あり △:通信方式変更必要 −:旧機種機能なし	接点信号インタフェース* ○:互換あり △:オプション使用で互換あり ×:互換なし −:旧機種機能なし	PowerAct Pro		UPSサービスドライバ		UPS Power Manager		PA		PowerCredit	
							旧機種	後継機種	旧機種	後継機種	旧機種	後継機種	旧機種	後継機種	旧機種	後継機種
常時商用給電方式（BUシリーズ）																
BU181X	BZ35T	○	×	×	−	−	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BU250X	BZ35T	○	×	×	−	−	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BU251X	BZ35T	○	×	×	−	−	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BU351X	BZ50T	○	×	×	−	−	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BU351XL	BX50F	○	×	×	−	−	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BU504X	BX75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU504XⅡ	BX75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU504XⅢ	BX75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU504XⅣ	BX75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU504XL	BX75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU504XLⅡ	BX75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU504XLⅢ	BX75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU504XLⅣ	BX75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU1004XⅢ	BN100XR	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BU1004XL	BN100XR	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BU1004XLⅡ	BN100XR	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
常時商用給電方式（BXシリーズ）																
BX25XT	BZ35T	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	○	×	×	○	×
BX3	BX35F	○	×	×	−	−	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BX350	BX35F	○	×	○	−	−	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BX351	BX50FW	○	×	○	−	△（BUC25）	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BX352	BX50FW	○	×	○	−	△（BUC25）	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BX35LF	BX50FW	○	×	○	−	△（BUC25）	×	○	×	○	×	○	×	×	○	×
BX35XF	BX35F	○	×	○	△（RS232C→USB）	×	○	○	○	○	×	○	○	×	×	×
BX35XFS	BX35F	○	×	○	△（RS232C→USB）	×	○	○	○	○	×	○	○	×	×	×
BX35XFV	BX35F	○	×	○	△（RS232C→USB）	×	○	○	○	○	×	○	○	×	×	×
BX5	BX50F	○	×	×	−	−	×	○	×	○	×	○	×	×	×	×
BX500	BX50FW	○	×	○	−	△（BUC25）	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BX500Ⅱ	BX50LS	○	×	×	−	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○
BX50LF	BX50FW	○	×	○	−	△（BUC25）	×	○	×	○	×	×	×	×	○	×
BX50XF	BX50F	○	×	○	△（RS232C→USB）	×	○	○	○	○	×	○	○	×	×	×
BX50XFS	BX50F	○	×	○	△（RS232C→USB）	×	○	○	○	○	×	○	○	×	×	×
BX50XFV	BX50F	○	×	○	△（RS232C→USB）	×	○	○	○	○	×	○	○	×	×	×
BX510	BX50FW	○	×	○	−	△（BUC25）	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BX750	BX75SW	○	×	×	−	△（BUC25）	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BX75XS	BX75SW	○	×	×	−	△（BUC25）	×	○	○	○	×	×	×	×	○	×
BX75XS2	BX75SW	○	×	○	−	△（BUC25）	×	○	○	○	×	×	×	×	○	×
ラインインタラクティブ方式（BNシリーズ）																
BN1250	BN140XS	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	○	×
常時インバータ給電方式（BUシリーズ）																
BU500	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU501	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU501F	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU502	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU503F	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU50XS	BU50SW	○	○	○	○	○（設定変更必要）	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU601	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU601L	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU602F	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU606	BH60PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU606Ⅱ	BH60PCW	○	×	×	−	△（BUC27）	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU606F	BH60PCW	○	×	×	−	△（BUC27）	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU707	BU75SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU70XR	BU100XR2	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	×	○	○	×	×
BU70XS	BU75SW	○	○	○	○	○（設定変更必要）	○	○	○	○	×	×	○	×	×	×
BU1001H	BH100PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	○	×	×	×
BU1001HⅡ	BH100PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	○	×	×	×
BU1001L	BH100PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	○	×	×	×
BU1001LⅡ	BH100PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	○	×	×	×
BU1002F	BH100PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU1003	BU100SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU1006	BH100PCW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU1006Ⅱ	BH100PCW	○	×	×	−	△（BUC27）	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU1006F	BH100PCW	○	×	×	−	△（BUC27）	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU1007	BU100SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	○	×	×	×
BU100XR	BU100XR2	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	×	○	○	×	×
BU100XR（B）	BU100XR2	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	×	○	○	×	×
BU100XS	BU100SW	○	○	○	○	○（設定変更必要）	○	○	○	○	×	×	○	×	×	×
BU1501	BU150SW	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	×	×	×	×
BU2006	BU200XR2	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	○	×	×	×
BU2006Ⅱ	BU200XR2	○	×	×	−	×	×	○	×	○	×	×	○	×	×	×
BU200XR	BU200XR2	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	×	○	○	×	×
BU200XR（B）	BU200XR2	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	×	○	○	×	×

*別売りオプションに関してはP28をご覧ください。

仕様一覧

運転方式		常時商用給電方式（BZシリーズ）		常時商用給電方式（BXシリーズ）			
型式		BZ35T／BZ50T	BZ50LT	BX35F／BX50F	BX50FW	BX75SW	BX50LS
外観							
メーカー希望小売価格		**BZ35T** ¥15,960（税抜価格 ¥15,200） **BZ50T** ¥18,270（税抜価格 ¥17,400）	¥26,250 （税抜価格 ¥25,000）	**BX35F** ¥20,265（税抜 ¥19,300） **BX50F** ¥26,880（税抜 ¥25,600）	¥34,440 （税抜価格 ¥32,800）	¥57,540 （税抜価格 ¥54,800）	¥40,215 （税抜価格 ¥38,300）
JANコード		**BZ35T** 4536854996153 **BZ50T** 4536854996160	4536854996177	**BX35F** 4536854996801 **BX50F** 4536854996818	4536854996825	4536854996832	4975479270857
交流入力	定格入力電圧	AC100V		AC100V	AC100V／110V／115V／120V		AC100V
	起動電圧範囲 ※1	AC86±4～114±4V		AC86±4～114±4V	100V mode: AC86±4～114±4V　110V mode: AC96±4～124±4V 115V mode: AC101±4～129±4V　120V mode: AC106±4～134±4V		AC86±4～114±4V
	入力電圧範囲 ※2	AC86±4～114±4V		AC86±4～114±4V	100V mode: AC86±4～114±4V　110V mode: AC96±4～124±4V 115V mode: AC101±4～129±4V　120V mode: AC106±4～134±4V		AC86±4～114±4V
	入力周波数	50／60Hz±4Hz		50／60Hz±4Hz			50／60Hz±3Hz
	最大電流	12A		8A（BX35F）　12A（BX50F）	12A		7A
	相数	単相2線		単相2線			
	入力プラグ形状 ※3	3P（NEMA 5-15P）		3P（NEMA 5-15P）			
	入力保護	リセットタイプ過電流保護器		リセットタイプ過電流保護器			ヒューズ
	入力保護容量	13A		10A（BX35F）　15A（BX50F）	15A		7A
交流出力	出力容量（共に上限）	350VA／210W（BZ35T） 500VA／300W（BZ50T）	500VA／300W	350VA／210W（BX35F） 500VA／300W（BX50F）	500VA／300W	750VA／450W	500VA／300W
	定格電流（出力定格電圧100V時）	3.5A（BZ35T）　5A（BZ50T）	5A	3.5A（BX35F）　5A（BX50F）	5A	7.5A	5A
	切替時間	10msec.以内		10msec.以内			
	商用直送（切替時間）	—		—			
	出力電圧（商用運転時）	入力電圧スルー出力		入力電圧スルー出力			
	出力電圧（バックアップ運転時）	AC100V　-10／+10V		AC100V　-10／+10V	100V mode: AC100V　-10／+10V　115V mode: AC115V　-10／+5V 110V mode: AC110V　-10／+10V　120V mode: AC115V　-10／+5V ※12		AC100V　-10／+10V
	出力周波数（商用運転時）	入力周波数スルー出力		入力周波数スルー出力			
	出力周波数（バックアップ運転時）	50／60Hz±1Hz		50／60Hz±1Hz			
	出力波形（商用時／バックアップ時）	正弦波／矩形波 ※17		正弦波／矩形波 ※17			
	波形歪率	—		—			
	相数	単相2線		単相2線			
	出力コンセント	バックアップ：NEMA 5-15R×3個 スルー：NEMA 5-15R×3個		バックアップ：NEMA 5-15R×3個	バックアップ：NEMA 5-15R×2個	バックアップ：NEMA 5-15R×4個	バックアップ：NEMA 5-15R×2個
	過負荷保護	・定格容量以上で警報　・3分以上継続で出力停止　・出力垂下（バックアップ運転時）		・定格容量以上で警報　・5分以上継続で出力停止　・出力垂下（バックアップ運転時）			
バッテリ	シール鉛バッテリ期待寿命 ※4	2～3年（標準寿命）	4～5年（長寿命）	4～5年（長寿命）			
	バッテリ容量（V／Ah）／個数	DC12V／5Ah／1個	28W／cell（10min）／1個	DC6V／7.2Ah／2個		DC12V／7.2Ah／2個	DC12V／7.2Ah／1個
	ユーザ側で交換	●		●（ホットスワップ）			—
	増設	—		—			
	自動バッテリチェック機能	●		●			—
	充電時間	12時間		12時間			10時間
	バッテリ増設時の充電時間	—		—			
バックアップ時間 ※5		3～90分		5分以上（BX35F）　3.5分以上（BX50F）	3.5分以上	5分以上	3～90分
電源ノイズ／雷サージ保護機能		●		●			
回線サージ保護機能		●（電話回線、ISDN回線）		—		○（BT75XSX）	●（電話回線、ISDN回線、LAN）
外形寸法（W×D×Hmm）		300×123.5×86.5（±1）		287×287×45（±1）		90×287×278（±1）	76×238×196（±1）
ゴム足高さ（mm）		約5.8 ※9		約2.5		約2.0	約3
19インチラック対応（JIS／EIAラック対応）		—		—			
縦置き／横置き可能		●		●（スタンド付）		●	
本体質量		約3.2kg		約5kg		約9kg	約4kg
梱包質量		約4kg		約6kg		約10kg	約4.9kg
梱包寸法（W×D×Hmm）		400×153×205		380×360×130		380×360×195	147×320×276
使用環境温度／湿度		0～40℃／25～85%RH（無結露）		0～40℃／25～85%RH（無結露）			
保管環境温度／湿度		-15～40℃／10～90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）		-15～40℃／10～90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）			-15～50℃／10～90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）
ノイズ規制（準拠基準）		VCCIクラスB		VCCIクラスB			
安全規格適合		—		UL1778	UL1778／CE		J60950 ※15
電源ケーブル取得規格／ケーブル長さ		UL規格認定品 ※10／約1.8m		UL規格認定品／約1.8m			電安法認定品／約1.8m
内部消費電力　通常時／最大時		10W／20W		10W／20W		10W／35W	10W／20W
発熱量　通常時／充電時（KJ／h）		36／72		36／72		36／126	40／75
騒音		40dB以下		40dB以下 ※11			40dB以下 ※16
冷却方式		自然空冷		自然空冷			
シリアル通信（RS-232C）（インタフェース形状）		—		—	●（D-sub 9pin）※13		—
シリアル通信（USB）（インタフェース形状）		●（Bコネクタ）		●（Bコネクタ）	—		—
接点信号入出力	バックアップ信号出力（BU）	—		—	●		
	バックアップ反転信号出力（NBU）	—		—	● ※14		●
	バッテリLOW信号出力（BL）	—		—	●		
	トラブル信号出力（TR）	—		—	●		—
	バッテリ劣化信号出力（WB）	—		—	● ※14		—
	バックアップ停止信号入力（BS）	—		—	●		
	リモートON／OFF入力	—		—	●		—
付属品	取扱説明書	日本語のみ		日本語／英語			日本語のみ
	縦置きスタンド	—		●		—	
	19インチラック取付金具	—		—			
	モジュラケーブル	●（約1.8m）		—			●（約1.8m）
	3P-2P変換プラグ	●		●			
	接続ケーブル（長さ）	USB（約2m）		USB（約2m）	RS-232C（約2.2m）		RS-232C（1.8m）
	その他	ゴム足		—		ゴム足	ゴム足、ヒューズ
シャットダウンソフト	ネットワーク対応自動シャットダウンソフト PowerAct Pro ※6	○（別売：PA01）		●			—
	ネットワーク対応自動シャットダウンソフトPA ※6	—		—			
	自動シャットダウンソフトPowerCredit ※6	—		—			●
	UPSサービスドライバソフト ※6	●当社ホームページより無償ダウンロード可能		●			
	UPS Power Manager ※6	●当社ホームページより無償ダウンロード可能		●	—		
オプション	交換用バッテリパック（質量）	BP50T／¥9,135 （税抜価格 ¥8,700）（1.9kg）	BP50LT／¥10,080 （税抜価格 ¥9,600）（2.5kg）	BXB50F／¥10,080（税抜価格 ¥9,600）（2.7kg）		BXB75S／¥21,315 （税抜価格 ¥20,300）（6kg）	—
	増設用バッテリユニット（質量）	—		—			
	SNMP／Webカード ※7	—		—			
	接点信号用オプションケーブル ※8	—		—	BUC26／¥5,229（税抜価格 ¥4,980）		—
	その他	取付金具　BUP08／¥3,360（税抜価格 ¥3,200）		取付金具　BXP50F／¥2,520（税抜価格 ¥2,400）		回線サージ保護キット　BT75XSX／¥2,079（税抜価格 ¥1,980）	—
保証期間		3年（バッテリは1年）		3年（バッテリは1年）			

※1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。 ※2 商用運転が可能な入力電圧範囲です。 ※3 詳細はP29をご参照ください。 ※4 周囲温度20℃の場合。 ※5 周囲温度20℃、バッテリが初期状態の場合。 ※6 詳細はP36～37をご参照ください。 ※7 詳細はP34～35をご参照ください。 ※8 詳細はP28をご参照ください。 ※9 ゴム足を本体に付けた場合、ゴム足だけの高さは約3.8mmになります。よって、ゴム足を付けた場合の外形寸法（H）は、90.3（±1）になります。※10 電源ケーブルの種類は予告なしに変更する可能性があります。 ※11 ただしUPS起動時とバックアップ運転時は45dB以下となります。 ※12 「AC100Vモード」以外で使用するときは、必ず事前に動作確認を行ってください。バックアップ運転時出力の最大電圧値が通常電圧時（商用電源）よりも低くなる場合があります（詳しくはホームページをご覧ください）。 ※13 シリアルまたは接点のいずれかが使用可能です（同時使用不可）。 ※14 バックアップ反転信号またはバッテリ劣化信号のいずれかが使用可能です（同時使用不可）。 ※15 この製品は「JQA総合製品安全認証制度」認証製品です。 ※16 ただしUPS起動時とバックアップ運転時は50dB以下となります。 ※17 入力力率改善された電源を使用した機器を接続しないこと。過電流により無停電電源装置（UPS）が故障することがあります。

● 標準装備
○ オプション

運転方式		常時商用給電方式（BYシリーズ）		ラインインタラクティブ方式（BNシリーズ）		
型式		BY50FW	BY75SW	BN50S／BN75S	BN100S／BN150S	BN220S／BN300S
外観				近日発売予定	近日発売予定	近日発売予定
メーカー希望小売価格		¥37,800 （税抜価格¥36,000）	¥60,900 （税抜価格¥58,000）	**BN50S** ¥54,075（税抜価格 ¥51,500） **BN75S** ¥70,350（税抜価格 ¥67,000）	**BN100S** ¥91,350（税抜価格 ¥87,000） **BN150S** ¥120,750（税抜価格 ¥115,000）	**BN220S** ¥204,750（税抜価格 ¥195,000） **BN300S** ¥257,250（税抜価格 ¥245,000）
JANコード		4536854998126	4536854998133	**BN50S** 4536854998232 **BN75S** 4536854998249	**BN100S** 4536854998256 **BN150S** 4536854998263	**BN220S** 4536854998270 **BN300S** 4536854998287
交流入力	定格入力電圧	AC100V／110V／115V／120V		AC100V／115V		
	起動電圧範囲 ※1	100V mode: AC86±4～114±4V 115V mode: AC101±4～129±4V	110V mode: AC96±4～124±4V 120V mode: AC106±4～134±4V	100V mode:AC89±2～118±2V ※12　AC84±2～118±2V ※13　AC89±2～113±2V ※14 115V mode:AC99±2～129±2V ※12　AC94±2～129±2V ※13　（高電圧感度設定は100V modeのみ）		
	入力電圧範囲 ※2	100V mode: AC86±4～114±4V 115V mode: AC101±4～129±4V	110V mode: AC96±4～124±4V 120V mode: AC106±4～134±4V	100V mode:AC89±2～118±2V ※12　AC84±2～118±2V ※13　AC89±2～113±2V ※14 115V mode:AC99±2～129±2V ※12　AC94±2～129±2V ※13　（高電圧感度設定は100V modeのみ）		
	入力周波数	50／60Hz±4Hz		50／60Hz±4Hz		
	最大電流	7.5A	11A	7A（BN50S）　10A（BN75S）	15A（BN100S）　20A（BN150S）	30A（BN220S）　42A（BN300S）
	相数			単相2線		
	入力プラグ形状 ※3	3P（NEMA 5-15P）		3P（NEMA 5-15P）	3P（NEMA 5-15P）（BN100S） 3P（NEMA 5-15P）（BN150S）※15	3P（NEMA L5-30P）（BN220S） 3P（NEMA L5-30P）（BN300S）※16
	入力保護	リセットタイプ過電流保護器		リセットタイプ過電流保護器		
	入力保護容量	10A	13A	10A（BN50S）　13A（BN75S）	15A（BN100S）　20A（BN150S）	30A（BN220S）　40A（BN300S）
交流出力	出力容量（共に上限）	500VA／300W	750VA／450W	500VA／450W（BN50S） 750VA／680W（BN75S）	1000VA／900W（BN100S） 1500VA／1350W（BN150S）※17	2200VA／1980W（BN220S） 3000VA／2700W（BN300S）※18
	定格電流（出力定格電圧100V時）	5～4.2A	7.5～6.25A	5A（BN50S）　7.5A（BN75S）	10A（BN100S）　15A（BN150S）※17	22A（BN220S）　30A（BN300S）※18
	切替時間	8msec.以内		10msec.以内		
	商用直送（切替時間）	—		—		
	出力電圧（商用運転時）	入力電圧スルー出力		100V mode:AC90±2～112±2V ※12　AC85±2～112±2V ※13　AC92±2～108±2V ※14 115V mode:AC100～125±2V ※12　AC95～125±2V ※13　（高電圧感度設定は100V modeのみ）		
	出力電圧（バックアップ運転時）	100V mode: AC100V ±5% 115V mode: AC115V ±5%	110V mode: AC110V ±5% 120V mode: AC120V ±5%	100V mode: 100V ±6% 115V mode: 115V ±6%		
	出力周波数（商用運転時）	入力周波数スルー出力		入力周波数スルー出力		
	出力周波数（バックアップ運転時）	50／60Hz±1Hz		50／60Hz±0.1Hz		
	出力波形（商用時／バックアップ時）	正弦波／正弦波		正弦波／正弦波		
	波形歪率	18%以下（整流負荷、定格出力時、バックアップ運転時）		18%以下（整流負荷、定格出力時、バックアップ運転時）		
	相数	単相2線		単相2線		
	出力コンセント	バックアップ：NEMA 5-15R×3個	バックアップ：NEMA 5-15R×4個	バックアップ:NEMA 5-15R×6個		バックアップ:NEMA 5-20R×2個／5-15R×8個
	過負荷保護	・定格容量以上で警報　・1分以上継続で出力停止　・出力垂下（バックアップ運転時）		・定格容量以上で警報　・5分以上継続で直送切替／出力停止　・出力垂下（バックアップ運転時）		
バッテリ	シール鉛バッテリ期待寿命 ※4	4～5年		4～5年（長寿命）		
	バッテリ容量（V／Ah）／個数	DC6V／7.2Ah／2個	DC12V／7.2Ah／2個	DC12V／8Ah／2個	DC12V／8Ah／4個	DC12V／8Ah／8個
	ユーザ側で交換	●（ホットスワップ）		●（ホットスワップ）		
	増設	—		—		
	自動バッテリチェック機能	●		●		
	充電時間	12時間		8時間		
	バッテリ増設時の充電時間	—		—		
バックアップ時間 ※5		3.5分以上	5分以上	5.5分以上（8分以上／300W）（BN50S） 3.5分以上（5分以上／500W）（BN75S）	4.5分以上（6分以上／670W）（BN100S） 5分以上（7分以上／980W）（BN150S）	7分以上（BN220S） 5分以上（BN300S）
電源ノイズ／雷サージ保護機能		●		●		
回線サージ保護機能		—		—		
外形寸法（W×D×Hmm）		287×330×45	90×322×298	148 × 362 × 203（±1）［足高含］	175 × 415 × 238（±1）［足高含］	200 × 411 × 402（±1）［足高含］
ゴム足高さ（mm）		約2.5	約2.0	約20		
19インチラック対応（JIS／EIAラック対応）		—		—		
縦置き／横置き可能		●（スタンド付き）	●	—		
本体質量		約6kg	約9kg	約10kg	約22kg	約38kg
梱包質量		約7kg	約10kg	約10.5kg	約23kg	約40kg
梱包寸法（W×D×Hmm）		380×430×130	410×425×200	240×460×288	276×560×341	320×565×500
使用環境温度／湿度		0～40℃／25～85%RH（無結露）		0～40℃／25～85%RH（無結露）		
保管環境温度／湿度		-15～40℃／10～90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）		-15～50℃／10～90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）		
ノイズ規制（準拠基準）		VCCIクラスB		VCCIクラスB		VCCIクラスA
安全規格適合		UL1778／CE		UL1778		
電源ケーブル取得規格／ケーブル長さ		UL規格認定品／約1.8m		UL規格認定品／約1.8m		
内部消費電力　通常時／最大時		12W／20W	12W／40W	30W／70W	60W／150W	100W／250W
発熱量　通常時／充電時（KJ／h）		50／100	50／150	108／252	216／540	360／900
騒音		40dB以下 ※9		45dB以下	50dB以下	
冷却方式		自然空冷		自然空冷	強制空冷	
シリアル通信（RS-232C）（インタフェース形状）		●（D-sub 9pin）※10		●（D-sub 9pin）		
シリアル通信（USB）（インタフェース形状）		●（Bコネクタ）※11		●		
接点信号入出力	バックアップ信号出力（BU）	●		○（別売：SC07が必要）		
	バックアップ反転信号出力（NBU）	●		○（別売：SC07が必要）		
	バッテリLOW信号出力（BL）	●		○（別売：SC07が必要）		
	トラブル信号出力（TR）	●		○（別売：SC07が必要）		
	バッテリ劣化信号出力（WB）	●		○（別売：SC07が必要）		
	バックアップ停止信号入力（BS）	●		○（別売：SC07が必要）		
	リモートON／OFF入力	●		○（別売：SC07が必要）		
付属品	取扱説明書	日本語／英語		日本語／英語		
	縦置きスタンド	●	—	—		
	19インチラック取付金具	—		—		
	モジュラケーブル	—		—		
	3P-2P変換プラグ	●		●		—
	接続ケーブル（長さ）	● RS-232C（約2.2m）／USB（約1.8m）		● RS-232C（約2.2m）／USB（約2.2m）		
	その他	—	ゴム足	—		
シャットダウンソフト	ネットワーク対応自動シャットダウンソフト PowerAct Pro ※6	●		●		
	ネットワーク対応自動シャットダウンソフトPA ※6	—		●		
	自動シャットダウンソフトPowerCredit ※6	—		—		
	UPSサービスドライバソフト ※6	●		●		
	UPS Power Manager ※6	●		●		
オプション	交換用バッテリパック（質量）	BXB50F／¥10,080 （税抜価格 ¥9,600）（2.7kg）	BXB75S／¥21,315 （税抜価格 ¥20,300）（6kg）	BNB75S（近日発売予定）	BNB300S（近日発売予定）	BNB300S（2個必要）（近日発売予定）
	増設用バッテリユニット（質量）	—	—	—		
	SNMP／Webカード ※7	—		SC20G／¥56,700（税抜価格 ¥54,000）		
	接点信号入出力カード	—		SC07／¥11,550（税抜価格 ¥11,000）（近日発売予定）		
	接点信号用オプションケーブル ※8	BUC26／¥5,229（税抜価格 ¥4,980）		BUC26／¥5,229（税抜価格 ¥4,980）		
	その他	取付金具BYP50F／¥2,520（税抜価格 ¥2,400）	—	固定用金具　BNP300S（近日発売予定）		
保証期間		3年（バッテリは1年）		3年（バッテリ含む）		

※1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。 ※2 商用運転が可能な入力電圧範囲です。 ※3 詳細はP29をご参照ください。 ※4 周囲温度20℃の場合。 ※5 周囲温度20℃、バッテリが初期状態の場合。 ※6 詳細はP36～37をご参照ください。 ※7 詳細はP34～35をご参照ください。 ※8 詳細はP28をご参照ください。 ※9 但しUPS起動時とバックアップ運転時は45dB以下となります。 ※10 シリアルまたは接点のいずれかが使用可能です（同時使用不可） ※11 USBまたはRS-232Cのいずれかが使用可能です（同時使用不可）。USBと接点は同時使用可能です。 ※12 標準電圧感度設定時。 ※13 低電圧感度設定時。 ※14 高電圧感度設定時。 ※15 標準装備の入力プラグ（NEMA 5-15P）では最大出力（1500VA／1350W）までご使用できません。最大出力でご使用の場合には、20Aプラグに交換してください。（お客様でご用意ください） ※16 標準装備の入力プラグ（NEMA L5-30P）では最大出力（3000VA／2700W）までご使用できません。最大出力でご使用の場合には、50Aプラグに交換していただく（お客様でご用意ください）か端子台接続（UL規格対象外）にしていただく必要があります。 ※17 20Aプラグを接続した場合。 ※18 50Aプラグまたは端子台接続の場合。 ※BN-Sシリーズは開発中のため（2007年12月現在）、仕様が変更になる場合があります。

● 標準装備
○ オプション

仕様一覧

運転方式	ラインインタラクティブ方式（BNシリーズ）			
型式	BN100XR／BN150XR	BN240XR	BN50XS／BN75XS	BN100XS／BN140XS
外観			2008年3月生産終了予定	2008年3月生産終了予定
メーカー希望小売価格	**BN100XR** ¥147,000（税抜価格 ¥140,000） **BN150XR** ¥171,150（税抜価格 ¥163,000）	¥286,650 （税抜価格 ¥273,000）	**BN50XS** ¥48,090（税抜価格 ¥45,800） **BN75XS** ¥59,640（税抜価格 ¥56,800）	**BN100XS** ¥80,640（税抜価格 ¥76,800） **BN140XS** ¥103,740（税抜価格 ¥98,800）
JANコード	**BN100XR** 4536854996245 **BN150XR** 4536854996016	4536854996023	**BN50XS** 4536854996009 **BN75XS** 4975479270925	**BN100XS** 4975479270918 **BN140XS** 4975479270901
交流入力 定格入力電圧	AC100V			
交流入力 起動電圧範囲 ※1	AC90V±3%〜118V±3% ※9　AC85V±3%〜118V±3% ※10 AC92V±3%〜118V±3% ※11　AC88V±3%〜118V±3% ※12		AC86±4〜119±4V ※9　AC81±4〜119±4V ※10 AC90±4〜119±4V ※11　AC86±4〜119±4V ※12	
交流入力 入力電圧範囲 ※2	AC90V±3%〜118V±3% ※9　AC85V±3%〜118V±3% ※10 AC92V±3%〜118V±3% ※11　AC88V±3%〜118V±3% ※12		AC86±4〜119±4V ※9　AC81±4〜119±4V ※10 AC90±4〜119±4V ※11　AC86±4〜119±4V ※12	
交流入力 入力周波数	50／60Hz±4Hz			
交流入力 最大電流	13A（BN100XR）　18A（BN150XR）	24A	9A（BN50XS）　12A（BN75XS）	15A（BN100XS）　20A（BN140XS）
交流入力 相数	単相2線			
交流入力 入力プラグ形状 ※3	3P（NEMA 5-15P）（BN100XR） 3P（NEMA 5-15P／L5-20P）（BN150XR）	3P（NEMA L5-30P）	3P（NEMA 5-15P）	3P（NEMA 5-15P）（BN100XS） 3P（NEMA 5-15P／5-20P）（BN140XS）
交流入力 入力保護	リセットタイプ過電流保護器	ヒューズ	リセットタイプ過電流保護器	
交流入力 入力保護容量	15A（BN100XR）　20A（BN150XR）	30A	15A	20A
交流出力 出力容量（共に上限）	1000VA／700W（BN100XR）※15 1420VA〜1500VA／1000W（BN150XR）	2250VA〜2370VA／2000W ※15	500VA／335W（BN50XS） 750VA／500W（BN75XS）	1000VA／670W（BN100XS） 1400VA／940W（BN140XS）
交流出力 定格電流（出力定格電圧100V時）	10A（BN100XR）　14.2〜15A（BN150XR）	22.5〜23.7A	5A（BN50XS）　7.5A（BN75XS）	10A（BN100XS）　14A（BN140XS）
交流出力 切替時間	10msec.以内			
交流出力 商用直送（切替時間）	—			
交流出力 出力電圧（商用運転時）	AC90±4〜110±4V ※9　AC90±4〜110±4V ※10 AC100±4〜125±4V ※11　AC95±4〜125±4V ※12		AC90±4〜110±4V ※9　AC85±4〜110±4V ※10 AC95±4〜125±4V ※11　AC90±4〜125±4V ※12	
交流出力 出力電圧（バックアップ運転時）	AC100V -10／+10% ※9　AC100V -10／+10% ※10 AC115V -10／+10% ※11　AC115V -10／+10% ※12		AC100V -10／+7% ※9　AC100V -10／+7% ※10 AC115V -10／+8% ※11　AC115V -10／+8% ※12	
交流出力 出力周波数（商用運転時）	入力周波数スルー出力			
交流出力 出力周波数（バックアップ運転時）	50／60Hz±0.1Hz		50／60Hz±0.5Hz	
交流出力 出力波形（商用時／バックアップ時）	正弦波／正弦波			
交流出力 波形歪率	22%以下（整流負荷、定格出力時、バックアップ運転時）		25%以下（整流負荷、定格出力時、バックアップ運転時）	
交流出力 相数	単相2線			
交流出力 出力コンセント	バックアップ：NEMA 5-15R×4個	バックアップ：NEMA 5-15R／20R×4個 バックアップ：NEMA 5-15RX2個	バックアップ：NEMA 5-15R×4個	バックアップ：NEMA 5-15R×6個
交流出力 過負荷保護	・定格容量以上で警報　・5分以上継続で出力停止　・出力垂下（バックアップ運転時）			
バッテリ シール鉛バッテリ期待寿命 ※4	2〜3年（標準寿命）		4〜5年（長寿命）	
バッテリ バッテリ容量（V／Ah）／個数	DC6V／9Ah／6個	DC12V／9Ah／6個	DC12V／7.2Ah／2個	DC12V／7.2Ah／3個（BN100XS）　4個（BN140XS）
バッテリ ユーザ側で交換	●（ホットスワップ）			
バッテリ 増設	—	○（MB240XR）2台まで	—	
バッテリ 自動バッテリチェック機能	●			
バッテリ 充電時間	12時間		8時間	
バッテリ バッテリ増設時の充電時間	—	36時間	—	
バックアップ時間 ※5	7分以上（BN100XR）　4分以上（BN150XR）	5分以上	8分以上（BN50XS）　5分以上（BN75XS）	5分以上
電源ノイズ／雷サージ保護機能	●			
回線サージ保護機能	—		●（電話回線、ISDN回線、LAN）	
外形寸法（W×D×Hmm）	438×546×44（±1）	438×640×88（±1）	140×368×188（±1）［足高含］	172×447×233（±1）［足高含］
ゴム足高さ（mm）	—		約17	
19インチラック対応（JIS／EIAラック対応）	●（EIAのみ対応）		—	
縦置き／横置き可能	—	●（スタンド付き）	—	
本体質量	約20kg	約38kg	約15kg	約19.5kg（BN100XS）　約22.5kg（BN140XS）
梱包質量	約23.1kg	約42.6kg	約16.5kg	約21.5kg（BN100XS）　約24.6kg（BN140XS）
梱包寸法（W×D×Hmm）	740×585×195	962×585×240	265×490×300	307×570×360
使用環境温度／湿度	0〜40℃／25〜85%RH（無結露）			
保管環境温度／湿度	-15〜50℃／10〜90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）			
ノイズ規制（準拠基準）	VCCIクラスA			
安全規格適合	UL1178		—	
電源ケーブル取得規格／ケーブル長さ	UL規格認定品／約3m		電安法認定品 ※13／約1.8m	
内部消費電力　通常時／最大時	25W／65W	50W／140W	45W／115W（BN50XS）　45W／118W（BN75XS）	80W／120W
発熱量　通常時／充電時（KJ／h）	115／265（BN100XR）　190／372（BN150XR）	352／748	130／414（BN50XS）　140／425（BN75XS）	288／503（BN100XS）　288／900（BN140XS）
騒音	45dB以下	55dB以下	50dB以下	
冷却方式	強制空冷			
シリアル通信（RS-232C）（インタフェース形状）	●（D-sub 9pin）			
シリアル通信（USB）（インタフェース形状）	●（Bコネクタ）		—	
接点信号入出力 バックアップ信号出力（BU）	○（別売：SC05が必要）			
接点信号入出力 バックアップ反転信号出力（NBU）	○（別売：SC05が必要）			
接点信号入出力 バッテリLOW信号出力（BL）	○（別売：SC05が必要）			
接点信号入出力 トラブル信号出力（TR）	—			
接点信号入出力 バッテリ劣化信号出力（WB）	—			
接点信号入出力 バックアップ停止信号入力（BS）	○（別売：SC05が必要）			
接点信号入出力 リモートON／OFF入力	—			
付属品 取扱説明書	日本語／英語		日本語のみ	
付属品 縦置きスタンド	—	●	—	
付属品 19インチラック取付金具	●		—	
付属品 モジュラケーブル	—		●（約1.8m）	
付属品 3P-2P変換プラグ	●	—	●	
付属品 接続ケーブル（長さ）	●（RS-232C（約2.2m）　USB（約5m））		●（RS-232C（約2.2m））※14	
付属品 その他	20A用AC入力プラグ（BN150XR）／ラック取付用サポートアングル ※16	ラック取付用サポートアングル ※17	—	20A用AC入力プラグ（NEMA 5-20P）
シャットダウンソフト ネットワーク対応自動シャットダウンソフト PowerAct Pro ※6	●			
シャットダウンソフト ネットワーク対応自動シャットダウンソフトPA ※6	—		●	
シャットダウンソフト 自動シャットダウンソフトPowerCredit ※6	—			
シャットダウンソフト UPSサービスドライバソフト ※6	●			
シャットダウンソフト UPS Power Manager ※6	●		—	
オプション 交換用バッテリパック（質量）	BP150XR／¥39,060 （税抜価格 ¥37,800）（8kg）	BP240XR／¥79,380 （税抜価格 ¥75,600）（16kg）	MB75XS／¥20,790 （税抜価格¥19,800）（5kg）	MB100XS／¥34,020（税抜価格 ¥32,400）（BN100XS用）（8kg） MB140XS／¥39,690（税抜価格 ¥37,800）（BN140XS用）（10kg）
オプション 増設用バッテリユニット（質量）	—	MB240XR／¥119,700（税抜価格 ¥114,000）（29kg）	—	
オプション SNMP／Webカード ※7	SC20G／¥56,700（税抜価格 ¥54,000）			
オプション 接点信号用オプションケーブル ※8	BUC10／¥5,229（税抜価格 ¥4,980）			
オプション その他	SC05／¥10,290（税抜価格 ¥9,800）			
保証期間	3年（バッテリ含む）			

●　標準装備
○　オプション

※1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。　※2 商用運転が可能な入力電圧範囲です。　※3 詳細はP29をご参照ください。　※4 周囲温度20℃の場合。　※5 周囲温度20℃、バッテリが初期状態の場合。　※6 詳細はP36〜37をご参照ください。　※7 詳細はP34〜35をご参照ください。　※8 詳細はP28をご参照ください。　※9 AC100V出力・標準電圧感度設定時。　※10 AC100V出力・低電圧感度設定時。　※11 AC115V出力・標準電圧感度設定時。　※12 AC115V出力・低電圧感度設定時。　※13 電源ケーブルの種類は予告なしに変更する可能性があります。　※14 USB接続は、株式会社アイ・オー・データ機器製またはエレコム株式会社製のUSB—シリアル変換アダプタにて使用可能になります。詳細はP28をご参照ください。　※15 電圧感度設定によって異なります。　※16 サポートアングル長さ500〜740mm　※17 サポートアングル長さ550〜830mm

運転方式	常時インバータ給電方式（BUシリーズ）		
型式	BU100RW	BU200RW	BU300RW
外観	近日発売予定	近日発売予定	近日発売予定
メーカー希望小売価格	¥136,500 （税抜価格 ¥130,000）	¥260,400 （税抜価格 ¥248,000）	¥417,900 （税抜価格 ¥398,000）
JANコード	4536854998348	4536854998355	4536854998362
交流入力 定格入力電圧	100V／110V／115V／120V		
交流入力 起動電圧範囲 ※1	AC70±4〜146±4V		
交流入力 入力電圧範囲 ※2	AC75±4〜143±4V　（90%以下の接続負荷時） AC85±4〜143±4V　（90%以上の接続負荷時）		
交流入力 入力周波数	50／60Hz±4Hz		
交流入力 最大電流	12A	24A	35A
交流入力 相数	単相2線		
交流入力 入力プラグ形状 ※3	NEMA 5-15P	NEMA 5-15P／端子台 ※9	NEMA L5-30P／端子台
交流入力 入力保護	リセットタイプ過電流保護器		
交流入力 入力保護容量	15A	45A	
交流出力 出力容量（共に上限）	1000VA／800W	2000VA／1600W ※10	3000VA／2400W ※11
交流出力 定格電流（出力定格電圧100V時）	10A	20A	30A
交流出力 切替時間	無瞬断		
交流出力 商用直送（切替時間）	4msec.以内		
交流出力 出力電圧（商用運転時）	100V mode: AC100V±3%　110V mode: AC110V±3% 115V mode: AC115V±3%　120V mode: AC120V±3%		
交流出力 出力電圧（バックアップ運転時）	100V mode: AC100V±3%　110V mode: AC110V±3% 115V mode: AC115V±3%　120V mode: AC120V±3%		
交流出力 出力周波数（商用運転時）	入力周波数に同期		
交流出力 出力周波数（バックアップ運転時）	50／60Hz±1Hz		
交流出力 出力波形（商用時／バックアップ時）	正弦波／正弦波		
交流出力 波形歪率	100V mode: 6%以下　110V mode: 9%以下　115V mode: 13%以下　120V mode: 17%以下　（整流負荷、定格出力時）		
交流出力 相数	単相2線		
交流出力 出力コンセント	NEMA 5-15R×6個	NEMA 5-20R×6個（15A兼用）	
交流出力 過負荷保護	・定格容量以上、10秒以上継続で直送切替　・定格容量以下にてオートリトランスファ（商用運転時）　・出力垂下（バックアップ運転時）		
バッテリ シール鉛バッテリ期待寿命 ※4	4〜5年（長寿命）		
バッテリ バッテリ容量（V／Ah）／個数	DC12V／8Ah／3個	DC12V／8Ah／6個	
バッテリ ユーザ側で交換	●（ホットスワップ）		
バッテリ 増設	○（BUM100R）1台まで	○（BUM300R）1台まで	
バッテリ 自動バッテリチェック機能	●		
バッテリ 充電時間	8時間		
バッテリ バッテリ増設時の充電時間	24時間		
バックアップ時間 ※5	7分以上		4分以上
電源ノイズ／雷サージ保護機能	●		
回線サージ保護機能	—		
外形寸法（W×D×Hmm）	438×474×87	438×550×130	
ゴム足高さ（mm）	—		
19インチラック対応（JIS／EIAラック対応）	●		
縦置き／横置き可能	●		
本体質量	約20kg	約33kg	
梱包質量	約25kg	約38kg	
梱包寸法（W×D×Hmm）	540×218×640	580×250×766	
使用環境温度／湿度	0〜40℃／25〜85%RH（無結露）		
保管環境温度／湿度	-15〜50℃（バッテリ満充電にて）／10〜90%RH（無結露）		
ノイズ規制（準拠基準）	VCCI-A（準拠）		
安全規格適合	UL1778／CE		
電源ケーブル取得規格／ケーブル長さ	UL規格認定品／約3m		
内部消費電力　通常時／最大時	120W／180W	280W／390W	410W／540W
発熱量　通常時／充電時（KJ／h）	432／648	1008／1404	1476／1944
騒音	57dB以下		
冷却方式	強制空冷		
シリアル通信（RS-232C）（インタフェース形状）	●（D-sub 9pin）		
シリアル通信（USB）（インタフェース形状）	●（Bコネクタ）		
接点信号入出力 バックアップ信号出力（BU）	●		
接点信号入出力 バックアップ反転信号出力（NBU）	●		
接点信号入出力 バッテリLOW信号出力（BL）	●		
接点信号入出力 トラブル信号出力（TR）	●		
接点信号入出力 バッテリ劣化信号出力（WB）	●		
接点信号入出力 バックアップ停止信号入力（BS）	●		
接点信号入出力 リモートON／OFF入力	●		
付属品 取扱説明書	日本語／英語		
付属品 縦置きスタンド	●		
付属品 19インチラック取付金具	●		
付属品 モジュラケーブル	—		
付属品 3P-2P変換プラグ	●		—
付属品 接続ケーブル（長さ）	●（RS-232C（約2.2m）　USB（約2.2m））※12		
付属品 その他	ゴム足、サポートアングル		
シャットダウンソフト ネットワーク対応自動シャットダウンソフト PowerAct Pro ※6	●		
シャットダウンソフト ネットワーク対応自動シャットダウンソフトPA ※6	—		
シャットダウンソフト 自動シャットダウンソフトPowerCredit ※6	—		
シャットダウンソフト UPSサービスドライバソフト ※6	●		
シャットダウンソフト UPS Power Manager ※6	●		
オプション 交換用バッテリパック（質量）	BUB100R（近日発売予定）	BUB300R（近日発売予定）	
オプション 増設用バッテリユニット（質量）	BUM100R／¥113,400（税抜価格¥108,000）（26kg）（近日発売予定）	BUM300R／¥262,500（税抜価格¥250,000）（42kg）（近日発売予定）	
オプション SNMP／Webカード ※7	SC20G／¥56,700（税抜価格¥54,000）		
オプション 接点信号用オプションケーブル ※8	BUC26／¥5,229（税抜価格 ¥4,980）※12		
オプション その他	交換用ファン　BUF100R（近日発売予定）	フロント交換用ファン　BUF300FF（近日発売予定） リア交換用ファン　BUF300RF（近日発売予定）	
保証期間	3年（バッテリ含む）		

●　標準装備
○　オプション

※1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。　※2 商用運転が可能な入力電圧範囲です。　※3 詳細はP29をご参照ください。　※4 周囲温度20℃の場合。　※5 周囲温度20℃、バッテリが初期状態の場合。　※6 詳細はP36〜37をご参照ください。　※7 詳細はP34〜35をご参照ください。　※8 詳細はP28をご参照ください。　※9 標準装備の入力プラグ（NEMA 5-15P）では最大出力（2000VA／1600W）までご使用できません。端子台接続いただくか、30Aプラグに交換ください。（お客様でご用意ください）　※10 30A入力プラグまたは端子台接続時　※11 端子台接続時　※12 CEマーキング適合品として使用する場合は、3m以内の接続ケーブルをご使用ください。　※BU-RWシリーズは開発中のため（2007年12月現在）、仕様が変更になる場合があります。

仕様一覧

運転方式	常時インバータ給電方式（BUシリーズ）				
型式	BU1002SW	BU3002SW	BU50SW／BU75SW	BU100SW	BU150SW
外観					
メーカー希望小売価格	¥231,000 （税抜価格 ¥220,000）	¥485,100 （税抜価格 ¥462,000）	**BU50SW** ¥97,650（税抜価格 ¥93,000） **BU75SW** ¥113,400（税抜価格 ¥108,000）	¥136,500 （税抜価格 ¥130,000）	¥182,700 （税抜価格 ¥174,000）
JANコード	4536854998171	4536854998188	**BU50SW** 4536854997730 **BU75SW** 4536854997747	4536854997754	4536854997761
交流入力 定格入力電圧	AC200V／220V／230V／240V		AC100V／110V／115V／120V		
交流入力 起動電圧範囲 ※1	AC140±4～276±4V		AC70±4～146±4V		
交流入力 入力電圧範囲 ※2	AC145±4～276±4V（85%以下の負荷接続時） AC170±4～276±4V（85%以上の負荷接続時）		AC75±4～144±4V（90%以下の接続負荷時） AC85±4～144±4V（90%以上の接続負荷時）		
交流入力 入力周波数	50／60Hz±4Hz				
交流入力 最大電流	7.4A	17.6A	8A（BU50SW） 10A（BU75SW）	12A	16A
交流入力 相数	単相2線				
交流入力 入力プラグ形状 ※3	3P（NEMA L6-15P）	3P（NEMA L6-20P）	3P（NEMA 5-15P）		3P（NEMA 5-15P／L5-20P）
交流入力 入力保護	リセットタイプ過電流保護器				
交流入力 入力保護容量	10A	20A	10A	15A	20A
交流出力 出力容量（共に上限）	1000VA／700W	3000VA／2100W	500VA／350W（BU50SW） 750VA／500W（BU75SW）	1000VA／700W	1500VA／1050W
交流出力 定格電流（出力定格電圧100V時）	5A	15A	5.0A（BU50SW） 7.5A（BU75SW）	10A	15A
交流出力 切替時間	無瞬断				
交流出力 商用直送（切替時間）	4msec.以内				
交流出力 出力電圧（商用運転時）	200V mode: AC200V±3% 220V mode: AC220V±3% 230V mode: AC230V±3% 240V mode: AC240V±3%		100V mode: AC100V±3% 110V mode: AC110V±3% 115V mode: AC115V±3% 120V mode: AC120V±3%		
交流出力 出力電圧（バックアップ運転時）	200V mode: AC200V±3% 220V mode: AC220V±3% 230V mode: AC230V±3% 240V mode: AC240V±3%		100V mode: AC100V±3% 110V mode: AC110V±3% 115V mode: AC115V±3% 120V mode: AC120V±3%		
交流出力 出力周波数（商用運転時）	入力周波数に同期				
交流出力 出力周波数（バックアップ運転時）	50／60Hz±1Hz				
交流出力 出力波形（商用時／バックアップ時）	正弦波／正弦波				
交流出力 波形歪率	200V mode: 6%以下 220V mode: 10%以下 230V mode: 10%以下 240V mode: 12%以下 （整流負荷、定格出力時）		100V mode: 6%以下 110V mode: 9%以下 115V mode: 13%以下 120V mode: 17%以下（整流負荷、定格出力時）		
交流出力 相数	単相2線				
交流出力 出力コンセント	C13×3個 端子台: 2系統	C19×1個、C13×5個 端子台: 2系統	バックアップ: NEMA 5-15R×6個		バックアップ: NEMA 5-15R×5個
交流出力 過負荷保護	・定格容量以上、10秒以上継続で直送切替 ・定格容量以下にてオートリトランスファ（商用運転時） ・出力垂下				
バッテリ シール鉛バッテリ期待寿命 ※4	4～5年（長寿命）				
バッテリ バッテリ容量（V／Ah）／個数	DC12V／7.2Ah／3個	DC12V／9Ah／6個	DC12V／7.2Ah／2個	DC12V／7.2Ah／3個	DC12V／9Ah／3個
バッテリ ユーザ側で交換	●（ホットスワップ）				
バッテリ 増設	○（BUM100S）1台まで	○（BUM300S）1台まで	—	○（BUM100S）1台まで	○（BUM150S）1台まで
バッテリ 自動バッテリチェック機能	●				
バッテリ 充電時間	8時間				
バッテリ バッテリ増設時の充電時間	24時間		—	24時間	
バックアップ時間 ※5	5分以上		8分以上（BU50SW） 5分以上（BU75SW）	5分以上	4分以上
電源ノイズ／雷サージ保護機能	●				
回線サージ保護機能	—				
外形寸法（W×D×Hmm） ※6	145×395×224（±1）	213×537×432（±1）	145×395×224（±1）		145×480×224（±1）
ゴム足／キャスター高さ（mm）	約13	約56	約13		
19インチラック対応（JIS／EIAラック対応）	—				
縦置き／横置き可能	●				
本体質量	約15.5kg	約35kg	約13kg	約15.5kg	約16.5kg
梱包質量	約18kg	約38kg	約15kg	約18kg	約19kg
梱包寸法（W×D×Hmm）	285×485×355	375×595×515	285×485×355		285×574×355
使用環境温度／湿度	0～40℃／25～85%RH（無結露）				
保管環境温度／湿度	−15～50℃／10～90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）				
ノイズ規制（準拠基準）	VCCIクラスA				
安全規格適合	UL1778 ／CE				
電源ケーブル取得規格／ケーブル長さ	UL規格認定品／約1.8m				
内部消費電力 通常時／最大時	50W／100W	55W／155W	45W／65W	50W／70W	55W／80W
発熱量 通常時／充電時（KJ／h）	432／648	828／1188	263／422（BU50SW） 346／519（BU75SW）	418／620	526／836
騒音	50dB以下	55dB以下	50dB以下		
冷却方式	強制空冷				
シリアル通信（RS-232C）（インタフェース形状）	●（D-sub 9pin）				
シリアル通信（USB）（インタフェース形状）	●（Bコネクタ）		—		
接点信号入出力 バックアップ信号出力（BU）	●				
接点信号入出力 バックアップ反転信号出力（NBU）	●				
接点信号入出力 バッテリLOW信号出力（BL）	●				
接点信号入出力 トラブル信号出力（TR）	●				
接点信号入出力 バッテリ劣化信号出力（WB）	●				
接点信号入出力 バックアップ停止信号入力（BS）	●				
接点信号入出力 リモートON／OFF入力	●				
付属品 取扱説明書	日本語／英語				
付属品 縦置きスタンド	—				
付属品 19インチラック取付金具	—				
付属品 モジュラケーブル	—				
付属品 3P-2P変換プラグ	—		●		
付属品 接続ケーブル（長さ）	●（RS-232C（約2.2m） USB（約2.2m））		●（RS-232C（約2.2m）） ※10		
付属品 その他	リモートON／OFF専用コネクタ、出力用端子台カバー		リモートON／OFF専用コネクタ		20A用AC入力プラグ（NEMA L5-20P） リモートON／OFF専用コネクタ
シャットダウンソフト ネットワーク対応自動シャットダウンソフト PowerAct Pro ※7	●				
シャットダウンソフト ネットワーク対応自動シャットダウンソフトPA ※7	—				
シャットダウンソフト 自動シャットダウンソフトPowerCredit ※7	—				
シャットダウンソフト UPSサービスドライバソフト ※7	●				
シャットダウンソフト UPS Power Manager ※7	●		—		
オプション 交換用バッテリパック（質量）	BP100XS／¥34,440 （税抜価格 ¥32,800）（8.3kg）	BP150XS／¥39,060（2個必要） （税抜価格 ¥37,200）（8.3kg）	BP70XS／¥21,315 （税抜価格 ¥20,300）（5.8kg）	BP100XS／¥34,440 （税抜価格 ¥32,800）（8.3kg）	BP150XS／¥39,060 （税抜価格 ¥37,200）（8.3kg）
オプション 増設用バッテリユニット（質量）	BUM100S／¥87,990 （税抜価格 ¥83,800）（20.5kg）	BUM300S／¥277,200 （税抜価格 ¥264,000）（43.5kg）	—	BUM100S／¥87,990 （税抜価格 ¥83,800）（20.5kg）	BUM150S／¥118,230 （税抜価格 ¥112,600）（21.5kg）
オプション SNMP／Webカード ※8	SC20G／¥56,700（税抜価格 ¥54,000）				
オプション 接点信号用オプションケーブル ※9	BUC26／¥5,229（税抜価格 ¥4,980）				
オプション その他	交換用ファン BUF1002S／ ¥10,290（税抜価格 ¥9,800）	BUF1002S（背面用）／¥10,290（税抜価格 ¥9,800） BUF3002S（前面用）／¥10,290（税抜価格 ¥9,800）	交換用ファン BUF75S／¥10,290 （税抜価格 ¥9,800）	交換用ファン BUF100S／¥10,290 （税抜価格 ¥9,800）	
オプション その他	固定用金具 BUP100S／¥10,290 （税抜価格 ¥9,800）	固定用金具 BUP300S／¥10,290 （税抜価格 ¥9,800）			
保証期間	3年（バッテリ含む）				

※1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。 ※2 商用運転が可能な入力電圧範囲です。 ※3 詳細はP29をご参照ください。 ※4 周囲温度20℃の場合。 ※5 周囲温度20℃、バッテリが初期状態の場合。 ※6 ゴム足／キャスタユニット高さ含む ※7 詳細はP36～37をご参照ください。 ※8 詳細はP34～35をご参照ください。 ※9 詳細はP28をご参照ください。 ※10 USB接続は、株式会社アイ・オー・データ機器製またはエレコム株式会社製のUSB-シリアル変換アダプタにて使用可能になります。詳細はP28をご参照ください。

● 標準装備
○ オプション

運転方式	常時インバータ給電方式（BUシリーズ／BHシリーズ）			
型式	BU100XR2	BU200XR2	BH60PCW	BH100PCW
外観	2008年3月生産終了予定	2008年3月生産終了予定		
メーカー希望小売価格	¥123,900 （税抜価格 ¥118,000）	¥207,900 （税抜価格 ¥198,000）	¥182,700 （税抜価格 ¥174,000）	¥228,900 （税抜価格 ¥218,000）
JANコード	4975479271328	4975479271342	4536854997648	4536854997655
交流入力 定格入力電圧	AC100V		AC100～120V	
交流入力 起動電圧範囲 ※1	AC80V±3%～115V±3%		AC75±2～144±2V	
交流入力 入力電圧範囲 ※2	AC70V±3%～133V±3%（70%以下の負荷接続時） ※10 AC85V±3%～133V±3%（90%以上の負荷接続時）		AC75±2～141±2V（90%以下の接続負荷時） AC80±2～141±2V（90%以上の接続負荷時）	
交流入力 入力周波数	50／60Hz±4Hz		50／60Hz±4.5Hz	
交流入力 最大電流	12A	22A	7A ※9	12A ※9
交流入力 相数	単相2線		単相2線（アース付）	
交流入力 入力プラグ形状 ※3	3P（NEMA 5-15P）	端子台接続、3P（NEMA 5-15P）	3P（NEMA 5-15P）	
交流入力 入力保護	リセットタイプ過電流保護器		ヒューズ（機器内蔵）	
交流入力 入力保護容量	15A	40A	10A	15A
交流出力 出力容量（共に上限）	1000VA／700W	2000VA／1400W	600VA／420W	1000VA／700W
交流出力 定格電流（出力定格電圧100V時）	10A	20A	6A	10A
交流出力 切替時間	無瞬断			
交流出力 商用直送（切替時間）	4msec.以内		無瞬断	
交流出力 出力電圧（商用運転時）	AC100V±3%		100V mode: AC100V±1.5% 110V mode: AC110V±1.5% 115V mode: AC115V±1.5% 120V mode: AC120V±1.5%	
交流出力 出力電圧（バックアップ運転時）	AC100V±3%		100V mode: AC100V±1.5% 110V mode: AC110V±1.5% 115V mode: AC115V±1.5% 120V mode: AC120V±1.5%	
交流出力 出力周波数（商用運転時）	入力周波数に同期		同期モード時: 入力周波数に同期、非同期モード時: 50／60Hz固定	
交流出力 出力周波数（バックアップ運転時）	50／60Hz±1Hz		50／60Hz±0.5Hz	
交流出力 出力波形（商用時／バックアップ時）	正弦波／正弦波			
交流出力 波形歪率	6%以下（整流負荷、定格出力時）		7%以下（整流負荷、定格出力時）	
交流出力 相数	単相2線			
交流出力 出力コンセント	バックアップ: NEMA 5-15R×6個	バックアップ: NEMA 5-15R／20R×2個 コンセント増設時（バックアップ: NEMA 5-15R／20R×1個） バックアップ: NEMA 5-15R×6個	バックアップ: NEMA 5-15R×3個	
交流出力 過負荷保護	・定格容量以上、3分以上継続で直送切替 ・定格容量以下にてオートリトランスファ（商用運転時） ・出力垂下		・定格容量以上、2分以上継続で直送切替 ・定格容量以下にてオートリトランスファ（商用運転時） ・出力垂下	
バッテリ シール鉛バッテリ期待寿命 ※4	4～5年（長寿命）		5～7年（超長寿命）	
バッテリ バッテリ容量（V／Ah）／個数	12V／7.2Ah／3個	12V／7.2Ah／6個	DC2V／5Ah／12個	DC2V／8Ah／12個
バッテリ ユーザ側で交換	●（ホットスワップ）			
バッテリ 増設	○（MB100XR2）1台まで	○（MB200XR2）2台まで	—	○ 4台まで
バッテリ 自動バッテリチェック機能	●			
バッテリ 充電時間	8時間		12時間	
バッテリ バッテリ増設時の充電時間	24時間	16時間（1台増設時） 24時間（2台増設時）	—	8時間（1～4台増設時）
バックアップ時間 ※5	5分以上		5分以上	4分以上
電源ノイズ／雷サージ保護機能	●			
回線サージ保護機能	●		—	
外形寸法（W×D×Hmm）	440×451×88（±1）	440×431×88（±1） （本体ユニット分） ※11	220×500×84×2BOX	
ゴム足高さ（mm）	約18		約15	
19インチラック対応（JIS／EIAラック対応）	●		○	
縦置き／横置き可能	●（スタンド付き）	—	●	
本体質量	約19kg	約38kg	約14.5kg	約17kg
梱包質量	約23.1kg	約43.2kg	約18.5kg	約21kg
梱包寸法（W×D×Hmm）	510×600×220	510×600×220 （本体ユニット分） ※12	330×560×240	
使用環境温度／湿度	0～40℃／25～85%RH（無結露）		-10～55℃／10～90%RH（無結露）	
保管環境温度／湿度	-15～50℃／10～90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）		-20～65℃／10～90%RH（バッテリ満充電、無結露で保管のこと）	
ノイズ規制（準拠基準）	VCCIクラスA			
安全規格適合	UL1778		—	
電源ケーブル取得規格／ケーブル長さ	UL規格認定品／約1.8m		PSE規格認定品／約2m	
内部消費電力 通常時／最大時	35W／170W	40W／330W	100W／130W	120W／150W
発熱量 通常時／充電時（KJ／h）	385／506	997／1325	360／468	432／540
騒音	50dB以下			
冷却方式	強制空冷			
シリアル通信（RS-232C）（インタフェース形状）	●（D-sub 9pin）			
シリアル通信（USB）（インタフェース形状）	—			
接点信号入出力 バックアップ信号出力（BU）	●			
接点信号入出力 バックアップ反転信号出力（NBU）	—		●	
接点信号入出力 バッテリLOW信号出力（BL）	●			
接点信号入出力 トラブル信号出力（TR）	—		●	
接点信号入出力 バッテリ劣化信号出力（WB）	—		●	
接点信号入出力 バックアップ停止信号入力（BS）	●			
接点信号入出力 リモートON／OFF入力	—		●	
付属品 取扱説明書	日本語／英語		日本語のみ	
付属品 縦置きスタンド	●	—	—	
付属品 19インチラック取付金具	●		—	
付属品 モジュラケーブル	●（1.8m）		—	
付属品 3P-2P変換プラグ	●		—	
付属品 接続ケーブル（長さ）	●（RS-232C（約2.2m）） ※13			
付属品 その他	AC入力ケーブル	交換ヒューズ、出力コンセント拡張BOX、 バッテリ接続ケーブル	—	
シャットダウンソフト ネットワーク対応自動シャットダウンソフト PowerAct Pro ※6	●			
シャットダウンソフト ネットワーク対応自動シャットダウンソフトPA ※6	●		—	
シャットダウンソフト 自動シャットダウンソフトPowerCredit ※6	—			
シャットダウンソフト UPSサービスドライバソフト ※6	●			
シャットダウンソフト UPS Power Manager ※6	—			
オプション 交換用バッテリパック（質量）	BP100XR／¥28,665 （税抜価格 ¥27,300）（9.5kg）	BP100XR／¥28,665 （税抜価格 ¥27,300）（2個必要）（9.5kg）	BHB60PC／¥81,900 （税抜価格 ¥78,000）（2.5kg×2）	BHB100PC／¥98,280 （税抜価格 ¥93,600）（3.3kg×2）
オプション 増設用バッテリユニット（質量）	MB100XR2／¥103,215 （税抜価格 ¥98,300）（26kg）	MB200XR2／¥103,215 （税抜価格 ¥98,300）（26kg）	—	BHM100PC／¥107,100 （税抜価格 ¥102,000）（10.3kg）
オプション SNMP／Webカード ※7	SC20G／¥56,700（税抜価格 ¥54,000）			—
オプション 接点信号用オプションケーブル ※8	BUC16／¥5,229（税抜価格 ¥4,980）			BUC26／¥5,229（税抜価格 ¥4,980）
オプション その他	EIA規格用 サポートアングルBUP06／¥7,140（税抜価格 ¥6,800） ※14 電源ケーブル（BU200XR2） ※15		JIS規格用 ラック取付金具 BHP60J／¥12,390（税抜価格 ¥11,800） EIA規格用 ラック取付金具 BHP60P／¥12,390（税抜価格 ¥11,800） EIA規格用 サポートアングル BUP06／¥7,140（税抜価格 ¥6,800） ※14 交換用ファン REF60F／¥15,540（税抜価格 ¥14,800）	
保証期間	3年（バッテリ含む）			

※1 電源スイッチをONにしてUPSを起動できる入力電圧範囲です。 ※2 商用運転が可能な入力電圧範囲です。 ※3 詳細はP29をご参照ください。 ※4 周囲温度20℃の場合。 ※5 周囲温度20℃、バッテリが初期状態の場合。 ※6 詳細はP36～37をご参照ください。 ※7 詳細はP34～35をご参照ください。 ※8 詳細はP28をご参照ください。 ※9 バッテリ増設ない場合。増設時の最大電流は14A。 ※10 70～80%の負荷の場合、入力電圧の下限値はAC70Vから85Vで推移します。（上限値はAC133Vです） ※11 バッテリユニットの外形寸法は440×451×88です。 ※12 バッテリユニットの外形寸法は、本体と同じです。 ※13 USB接続は、株式会社アイ・オー・データ機器製またはエレコム株式会社製のUSB-シリアル変換アダプタにて使用可能になります。詳細はP28をご参照ください。 ※14 サポートアングル長さ490～800mm ※15 AC1201（20A用: NEMA 5-20P）／¥11,550（税抜価格 ¥11,000） AC1202（20A用: NEMA L5-20P）／¥12,600（税抜価格 ¥12,000） AC1203（25A用: NEMA L5-30P）／¥15,225（税抜価格 ¥14,500）

● 標準装備
○ オプション

オプション一覧

オプションケーブル一覧

型式	用途	メーカー希望小売価格	UPS側	コンピュータ側	長さ	対応機種
BUC10	Windows標準のUPSサービスを使用するためのケーブル（DOS／V機用）	¥5,229（税抜価格 ¥4,980）	D-sub 9pinオス	D-sub 9pinメス	1.8m	BN50XS／BN75XS／BN100XS／BN140XS／BN100XR／BN150XR／BN240XR
BUC16	Windows標準のUPSサービスを使用するためのケーブル（DOS／V機用）	¥5,229（税抜価格 ¥4,980）	D-sub 9pinオス	D-sub 9pinメス	2.2m	BU100XR2／BU200XR2
BUC17	延長ケーブル（4.5m／D-sub 9pin／ストレートケーブル）	¥6,300（税抜価格 ¥6,000）	D-sub 9pinオス	D-sub 9pinメス	4.5m	BX50FW／BX75SW／BX50LS／BN50S／BN75S／BN100S／BN150S／BN220S／BN300S／BN50XS／BN75XS／BN100XS／BN140XS／BN100XR／BN150XR／BN240XR／BU100RW／BU200RW／BU300RW／BU50SW／BU75SW／BU100SW／BU150SW／BU100XR2／BU200XR2／BH60PCW／BH100PCW
BUC22	自動シャットダウンソフト（PowerAct Proなど）を使用するためのRS-232C通信ケーブル（DOS／V機用）	¥5,229（税抜価格 ¥4,980）	D-sub 9pinオス	D-sub 9pinメス	2.2m	BX50FW／BX75SW／BY50FW／BY75SW／BN50S／BN75S／BN100S／BN150S／BN220S／BN300S／BN50XS／BN75XS／BN100XS／BN140XS／BN100XR／BN150XR／BN240XR／BU100RW／BU200RW／BU300RW／BU1002SW／BU3002SW／BU50SW／BU75SW／BU100SW／BU150SW／BU100XR2／BU200XR2／BH60PCW／BH100PCW
BUC23	自動シャットダウンソフト（PowerAct Proなど）を使用するためのUSB通信ケーブル	¥3,129（税抜価格 ¥2,980）	USB（Aコネクタ）	USB（Bコネクタ）	5m	BZ35T／BZ50T／BZ50LT／BX35F／BX50F／BY50FW／BY75SW／BN50S／BN75S／BN100S／BN150S／BN220S／BN300S／BN100XR／BN150XR／BN240XR／BU100RW／BU200RW／BU300RW／BU1002SW／BU3002SW
BUC24	旧製品（BX35XFV／BX50XFV／BX35XFS／BX50XFS）、BU100XR2／BU200XR2の通信コネクタのピン配置と互換を保つための変換ケーブル	¥2,100（税抜価格 ¥2,000）	D-sub 9pinオス	D-sub 9pinメス	0.2m	BX50FW／BU100RW／BU200RW／BU300RW
BUC25	旧製品（BX75XS2）の通信コネクタのピン配置と互換を保つための変換ケーブル	¥2,100（税抜価格 ¥2,000）	D-sub 9pinオス	D-sub 9pinメス	0.2m	BX75SW
BUC26	Windows標準のUPSサービスを使用するためのケーブル（DOS／V機用）	¥5,229（税抜価格 ¥4,980）	D-sub 9pinオス	D-sub 9pinメス	2.2m	BX50FW／BX75SW／BY50FW／BY75SW／BN50S／BN75S／BN100S／BN150S／BN220S／BN300S／BU100RW／BU200RW／BU300RW／BU1002SW／BU3002SW／BU50SW／BU75SW／BU100SW／BU150SW／BH60PCW／BH100PCW
BUC27	旧製品（BU606Ⅱ／BU1006Ⅱ／BU606F／BU1006F）の通信コネクタのピン配置と互換を保つための変換ケーブル	¥3,129（税抜価格 ¥2,980）	D-sub 9pinオス	D-sub 9pinメス	0.2m	BX50FW／BX75SW／BU50SW／BU75SW／BU100SW／BU150SW／BH60PCW／BH100PCW

増設用バッテリユニット・交換用バッテリ一覧

	対応機種	増設用バッテリユニット	メーカー希望小売価格	ユニット質量	交換用バッテリ型式	バッテリ寿命	メーカー希望小売価格	バッテリ質量	使用個数 UPS本体	使用個数 増設バッテリユニット	ホットスワップ対応 ※3
現行機種	BZ35T／BZ50T	—	—	—	BP50T	標準寿命（2〜3年）	¥9,135（税抜価格 ¥8,700）	1.9kg	1	—	—
	BZ50LT	—	—	—	BP50LT	長寿命（4〜5年）	¥10,080（税抜価格 ¥9,600）	1.9kg	1	—	—
	BX35F／BX50F／BX50FW／BY50FW	—	—	—	BXB50F	長寿命（4〜5年）	¥10,080（税抜価格 ¥9,600）	2.7kg	1	—	●
	BX75SW／BY75SW	—	—	—	BXB75S	長寿命（4〜5年）	¥21,315（税抜価格 ¥20,300）	6kg	1	—	●
	BN50SÂ^BN75S	—	—	—	BNB75S	長寿命（4〜5年）	（近日発売予定）	未定	1	—	●
	BN100S/BN150S	—	—	—	BNB300S	長寿命（4〜5年）	（近日発売予定）	未定	1	—	●
	BN220S/BN300S	—	—	—	BNB300S	長寿命（4〜5年）	（近日発売予定）	未定	2	—	●
	BN50XS／BN75XS	—	—	—	MB75XS	長寿命（4〜5年）	¥20,790（税抜価格 ¥19,800）	5kg	1	—	●
	BN100XS	—	—	—	MB100XS	長寿命（4〜5年）	¥34,020（税抜価格 ¥32,400）	8kg	1	—	●
	BN140XS	—	—	—	MB140XS	長寿命（4〜5年）	¥39,690（税抜価格 ¥37,800）	10kg	1	—	●
	BN100XR／BN150XR	—	—	—	BP150XR	標準寿命（2〜3年）	¥39,060（税抜価格 ¥37,200）	8kg	1	—	●
	BN240XR	MB240XR	¥119,700（税抜価格 ¥114,000）	29kg	BP240XR	標準寿命（2〜3年）	¥79,380（税抜価格 ¥75,600）	16kg	1	2	●
	BH60PCW	—	—	—	BHB60PC	超長寿命（5〜7年）	¥81,900（税抜価格 ¥78,000）	5kg	1	—	●
	BH100PCW	BHM100PC	¥107,100（税抜価格 ¥102,000）	10.3kg	BHB100PC	超長寿命（5〜7年）	¥98,280（税抜価格 ¥93,600）	6.6kg	1	1	●
	BU100RW	BUM100R	¥113,400（税抜価格 ¥108,000）（近日発売予定）	26kg	BUB100R	長寿命（4〜5年）	（近日発売予定）	8.3kg	1	2	●
	BU200RW/BU300RW	BUM300R	¥262,500（税抜価格 ¥250,000）（近日発売予定）	42kg	BUB300R	長寿命（4〜5年）	（近日発売予定）	16.6kg	1	2	●
	BU3002SW	BUM300S	¥277,000（税抜価格 ¥264,000）	43.5kg	BP150XS	長寿命（4〜5年）	¥39,060（税抜価格 ¥37,200）	8.3kg	2	4	●
	BU50SW／BU75SW	—	—	—	BP70XS	長寿命（4〜5年）	¥21,315（税抜価格 ¥20,300）	5.8kg	1	—	●
	BU100SW／BU1002SW	BUM100S	¥87,990（税抜価格 ¥83,800）	20.5kg	BP100XS	長寿命（4〜5年）	¥34,440（税抜価格 ¥32,800）	8.3kg	1	2	●
	BU150SW	BUM150S	¥118,230（税抜価格 ¥112,600）	21.5kg	BP150XS	長寿命（4〜5年）	¥39,060（税抜価格 ¥37,200）	8.3kg	1	2	●
	BU100XR2	MB100XR2	¥103,215（税抜価格 ¥98,300）	26kg	BP100XR	長寿命（4〜5年）	¥34,440（税抜価格 ¥32,800）	9.5kg	1	2	●
	BU200XR2	MB200XR2	¥103,215（税抜価格 ¥98,300）	26kg	BP100XR	長寿命（4〜5年）	¥34,440（税抜価格 ¥32,800）	9.5kg	2	2	●
生産終了機種	BX25XT	—	—	—	BP25XT	標準寿命（2〜3年）	¥8,190（税抜価格 ¥7,800）	1.4kg	1	—	—
	BX35XF／BX35XFV／BX35XFS BX50XF／BX50XFV／BX50XFS	—	—	—	BP50XF	長寿命（4〜5年）	¥10,080（税抜価格 ¥9,600）	2.6kg	1	—	●
	BX750／BX75XS	—	—	—	MB750	長寿命（4〜5年）	¥10,080（税抜価格 ¥9,600）	4kg	1	—	—
	BX75XS2	—	—	—	BP75XSX	長寿命（4〜5年）	¥21,315（税抜価格 ¥20,300）	5.2kg	1	—	●
	BU50XS／BU70XS	—	—	—	BP70XS	長寿命（4〜5年）	¥21,315（税抜価格 ¥20,300）	5.8kg	1	—	●
	BU70XR	—	—	—	BP70XR	長寿命（4〜5年）	¥17,745（税抜価格 ¥16,900）	7kg	1	—	●
	BU100XS	—	—	—	BP100XS	長寿命（4〜5年）	¥34,440（税抜価格 ¥32,800）	8.3kg	1	2	●
	BU100XR	—	—	—	BP100XR	長寿命（4〜5年）	¥34,440（税抜価格 ¥32,800）	9.5kg	1	—	●
	BU100XR（B）	—	—	—	BP100XR	長寿命（4〜5年）	¥34,440（税抜価格 ¥32,800）	9.5kg	1	—	●
	BU200XR	—	—	—	BP100XR	長寿命（4〜5年）	¥34,440（税抜価格 ¥32,800）	9.5kg	2	—	●
	BU200XR（B）	—	—	—	BP100XR	長寿命（4〜5年）	¥34,440（税抜価格 ¥32,800）	9.5kg	2	—	●
	BU1004XⅢ	—	—	—	MB1004XⅢ	長寿命（4〜5年）	¥73,500（税抜価格 ¥70,000）	9.8kg	1	—	—
	BU606Ⅱ／BU606	—	—	—	MB606Ⅱ	長寿命（4〜5年）	¥68,250（税抜価格 ¥65,000）	7.2kg	1	—	—
	BU1006Ⅱ／BU1006	MB1006Ⅱ ※1	¥84,000（税抜価格 ¥80,000）	9.5kg	MB1006Ⅱ ※1	長寿命（4〜5年）	¥84,000（税抜価格 ¥80,000）	9.5kg ※2	1	—	—
	BU2006Ⅱ／BU2006	MB2006 ※1	¥136,500（税抜価格 ¥130,000）	22kg	MB2006 ※1	標準寿命（2〜3年）	¥136,500（税抜価格 ¥130,000）	22kg ※2	1	—	—
	BU606F	—	—	—	MB606F	長寿命（4〜5年）	¥78,750（税抜価格 ¥75,000）	10kg	1	—	—
	BU1006F	MB1006F ※1	¥89,250（税抜価格 ¥85,000）	11.8kg	MB1006F ※1	長寿命（4〜5年）	¥89,250（税抜価格 ¥85,000）	11.8kg ※2	1	—	—

※1 増設用バッテリユニットと交換用バッテリユニットは共通です。 ※2 ユニット質量です。 ※3 UPSからの出力を停止させずにバッテリ交換可能です。

バッテリに関するご注意

バッテリ交換について

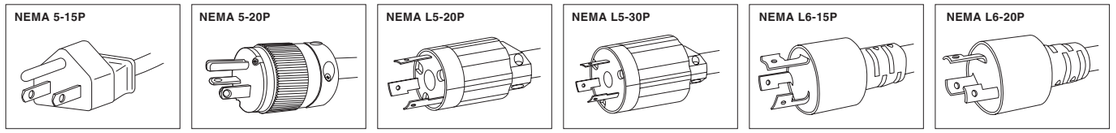
下記のUPSは、交換用バッテリ（別売）をお買い上げいただくことにより、お客様でバッテリ交換が可能です。

■バッテリ交換可能UPS一覧

常時商用給電方式	BZ35T、BZ50T、BZ50LT、BX25XT、BX35F※、BX50F※、BX50FW※、BX35XFV※、BX35XFS※、BX50XFV※、BX50XFS※、BX75SW※、BX75XS2※、BU1004XⅢ、BY50FW※、BY75SW※
ラインインタラクティブ方式	BN50S※、BN75S※、BN100S※、BN150S※、BN220S※、BN300S※、BN50XS※、BN75XS※、BN100XS※、BN140XS※、BN100XR※、BN150XR※、BN240XR
常時インバータ給電方式	BU50XS※、BU70XS※、BU100XS※、BU100XR2※、BU200XR2※、BU606Ⅱ、BU1006Ⅱ、BU2006Ⅱ、BU606F、BU1006F、BH60PCW※、BH100PCW※、BU50SW※、BU75SW※、BU100SW※、BU150SW※、BU1002SW※、BU3002SW※、BU100RW※、BU200RW※、BU300RW※

※の機種は、ホットスワップ対応。UPSを停止せずにバッテリ交換可能です。
上記以外の機種のバッテリ交換はお買い上げの販売店または周辺機器修理センタにてお受けします（有料）。本製品をUL規格適合品としてご使用される場合は、運転（電源出力中）状態でのバッテリの交換はしないでください。運転状態でのバッテリの交換機能はUL規格に適合していません。必ずバックアップ電源を運転停止してバッテリを交換してください。

プラグ形状一覧



バックアップ時間の目安

時間単位：（分） （赤字）最大バックアップ時間による制限

型式	負荷容量 20W	50W	100W	200W	300W	400W	500W	700W	1000W	1400W	最大バックアップ時間（分）
BZ35T	74	28	10	3	—	—	—	—	—	—	90
BZ50T／BZ50LT	90	45	19	6	3	—	—	—	—	—	90
BX35F	120	48	20	6	5（210Wの場合）	—	—	—	—	—	—
BX50F	120	48	20	6	3.5	—	—	—	—	—	—
BX50FW	120	48	20	6	3.5	—	—	—	—	—	—
BX50LS	90	50	20	6	3	—	—	—	—	—	90
BX75SW	200	110	50	19	9	6	5（450Wの場合）	—	—	—	—
BY50FW	80	35	14	5.5	3.5	—	—	—	—	—	—
BY75SW	180	70	30	12	7	5.5	5（450Wの場合）	—	—	—	—
BN50XS	150	80	40	20	12	8（335Wの場合）	—	—	—	—	—
BN75XS	150	80	40	20	12	7	5	—	—	—	—
BN100XS	240	120	60	35	21	15	11	5（670Wの場合）	—	—	—
BN140XS	360	180	100	50	32	21	16	10	5（940Wの場合）	—	—
BU100XR2	180	120	60	35	20	15	10	5	—	—	—
BU100XR2+MB100XR2	720	420	240	120	80	60	50	30	—	—	—
BU200XR2	420	240	120	80	50	35	28	17	10	5	—
BU200XR2+MB200XR2×1	780	480	360	180	100	80	65	40	30	17	—
BU200XR2+MB200XR2×2	1320	900	420	270	180	120	100	70	50	32	—
BU50SW	120	75	40	20	12	8（350Wの場合）	—	—	—	—	—
BU75SW	120	75	40	20	12	7	5	—	—	—	—
BU100SW	180	120	60	35	20	15	10	5	—	—	—
BU100SW+BUM100S	720	420	240	120	80	60	50	30	—	—	—
BU150SW	210	150	70	37	23	17	12	8	4.2	4（1050Wの場合）	—
BU150SW+BUM150S	740	440	260	140	90	65	51	35	21	20（1050Wの場合）	—
BU1002SW	180	120	60	35	20	15	10	5	—	—	—
BU1002SW+BUM100S	720	420	240	120	80	60	50	30	—	—	—
BH60PCW	65	40	23	13	8	5（420Wの場合）	—	—	—	—	—
BH100PCW	100	70	45	25	14	10	7	4	—	—	—
BH100PCW+BHM100PC×1	210	140	95	50	35	25	19	12	—	—	—
BH100PCW+BHM100PC×2	320	220	140	80	55	40	30	20	—	—	—
BH100PCW+BHM100PC×3	430	300	190	110	75	55	45	30	—	—	—
BH100PCW+BHM100PC×4	550	380	260	140	95	70	55	40	—	—	—

型式	負荷容量 100W	200W	300W	400W	500W	600W	700W	800W	900W	1000W	最大バックアップ時間（分）
BN100XR	70	37	20	15	11	9	7	—	—	—	—
BN150XR	70	37	20	15	11	9	7	5.5	4.5	4	—

型式	負荷容量 200W	400W	600W	800W	1000W	1200W	1400W	1600W	1800W	2000W	最大バックアップ時間（分）
BN240XR	70	35	20	14	12	10	8	7	6	5	—
BN240XR+MB240XR×1	180	80	50	35	30	22	18	16	14	11	—
BN240XR+MB240XR×2	240	120	80	60	50	40	34	29	22	20	—

型式	負荷容量 200W	400W	600W	800W	1000W	1200W	1400W	1600W	1800W	2000W	2100W	最大バックアップ時間（分）
BU3002SW	92	46	30	20	15	12	10	8	7	5.5	5	—
BU3002SW+BUM300S	340	175	115	85	62	49	43	37	31	26	24	—

型式	負荷容量 20W	50W	100W	200W	300W	400W	500W	600W	700W	800W	最大バックアップ時間（分）
BU100RW	250	150	85	36	23	18	13	11	8.5	7	—
BU100RW+BUM100R	860	520	320	170	100	75	50	44	36	31	—

型式	負荷容量 100W	200W	400W	600W	800W	1000W	1200W	1400W	1600W	最大バックアップ時間（分）
BU200RW	150	80	40	26	18	14	11	9	7	—
BU200RW+BUM300R	500	240	150	100	75	55	44	35	30	—

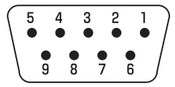
型式	負荷容量 200W	400W	600W	800W	1000W	1200W	1400W	1600W	1800W	2000W	2200W	2400W	最大バックアップ時間（分）
BU300RW	80	40	26	18	14	11	9	7	6	5.3	4.5	4	—
BU300RW+BUM300R	240	150	100	75	55	44	35	30	26	23	20	18	—

※本バックアップ時間は、あくまでも参考値となります。バッテリの寿命および外部環境（温度など）によって変わります。BN-Sシリーズは、開発中のため（2007年12月現在）、バックアップ時間は近日中にホームページ等で発表します。 （周囲温度20℃の場合）

仕様一覧

コネクタの形状およびピン配置

コネクタピン配置



D-sub 9pin

	BX50FW／BX75SW	BY50FW／BY75SW／BU100RW／BU200RW／BU300RW／BU50SW／BU75SW／BU100SW／BU150SW／BU1002SW／BU3002SW／BH60PCW／BH100PCW／SC07（BN50S／BN75S／BN100S／BN150S／BN220S／BN300S用オプション）	BU100XR2／BU200XR2	BX50LS	SC05（BN50XS／BN75XS／BN100XS／BN140XS／BN100XR／BN150XR／BN240XR用オプション）
端子番号	信号名				
1	バッテリLOW信号出力（BL）	バッテリLOW信号出力（BL）	バッテリLOW信号出力（BL）	フレームグランド（FG）	フレームグランド（FG）
2	トラブル信号出力（TR）	トラブル信号出力（TR）	TXD	バックアップ信号出力（BU）	バックアップ信号出力（BU）
3	バックアップ停止信号入力（BS）	バックアップ停止信号入力（BS）	バックアップ停止信号入力（BS）／RXD	バックアップ反転信号出力（NBU）	バックアップ反転信号出力（NBU）
4	NC	NC	PnP	COMMON（COM）	COMMON（COM）
5	COMMON（COM）	COMMON（COM）	COMMON（COM）	バッテリLOW信号出力（BL）	バッテリLOW信号出力（BL）
6	リモートON／OFF入力（－）	リモートON／OFF入力（－）	PnP	バックアップ停止信号入力（BS）	バックアップ停止信号入力（BS）
7	リモートON／OFF入力（＋）	リモートON／OFF入力（＋）	PnP	COMMON（COM）	SG
8	バックアップ信号出力（BU）	バックアップ信号出力（BU）／バックアップ反転信号出力（NBU）	バックアップ信号出力（BU）	NC	NC
9	バッテリ劣化信号出力（WB）／バックアップ反転信号出力（NBU）	バッテリ劣化信号出力（WB）	RING	NC	NC

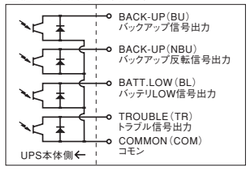
接点信号入出力の仕様

■信号端子仕様

信号出力	信号の種類	フォトカプラによる絶縁出力	
	定格	電圧：24V以下／35V以下＊　最大電流：10mA以下／20mA以下＊	
バックアップ停止信号入力（BS）	信号条件	受付条件	10sec（商用／バックアップ運転時）／10ms以上（バックアップ運転時のみ）を設定 ※BX50LSは900ms以上
		入力電圧	5～12V（入力電流5～12mA）
	入力部回路	フォトカプラによる絶縁入力	
リモートON/OFF入力	定格	信号端子開放電圧：5V　信号端子短絡電流：10mA	
	動作	入力端子間開放時：リモートON　入力端子間短絡時：リモートOFF	
	入力部回路	フォトカプラによる絶縁入力	

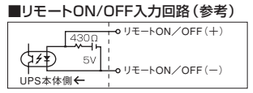
＊詳細は各機種のマニュアルをご参照ください。　●機種ごとのピン配置は上記の表をご参照ください。

■信号出力回路（参考）



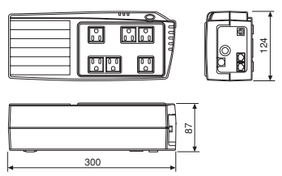
■バックアップ停止回路（参考）

■リモートON/OFF入力回路（参考）

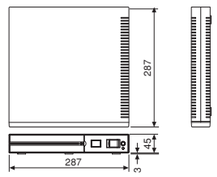


外形寸法図（単位:mm）

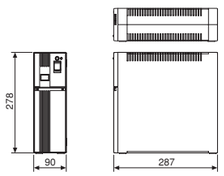
BZ35T／BZ50T／BZ50LT



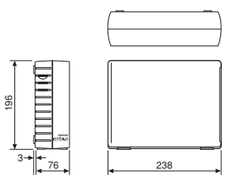
BX35F／BX50F／BX50FW



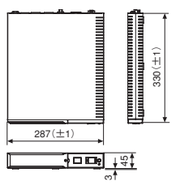
BX75SW



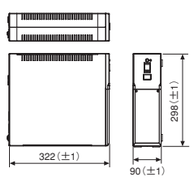
BX50LS



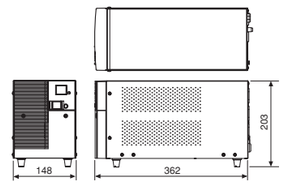
BY50FW



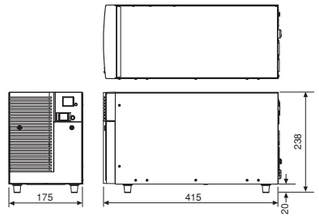
BY75SW



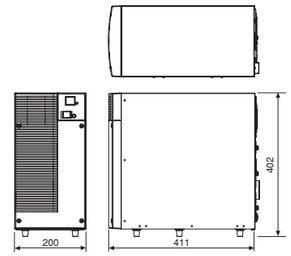
BN50S／BN75S



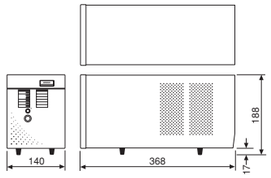
BN100S／BN150S



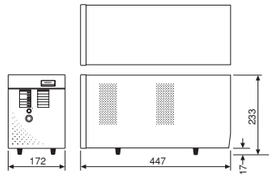
BN220S／BN300S



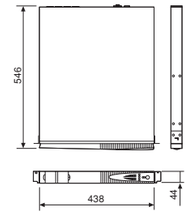
BN50XS／BN75XS



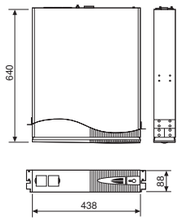
BN100XS／BN140XS



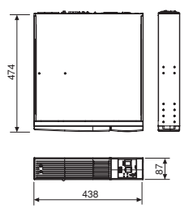
BN100XR／BN150XR



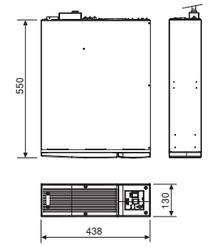
BN240XR



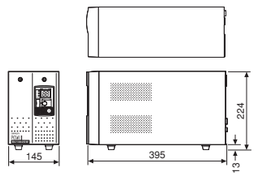
BU100RW



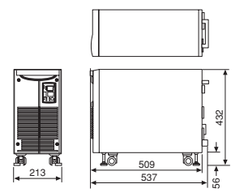
BU200RW／BU300RW



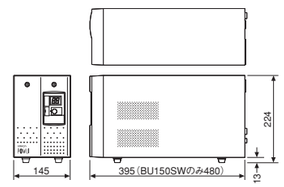
BU1002SW



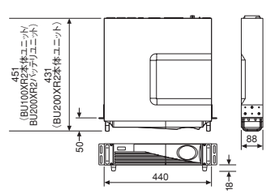
BU3002SW



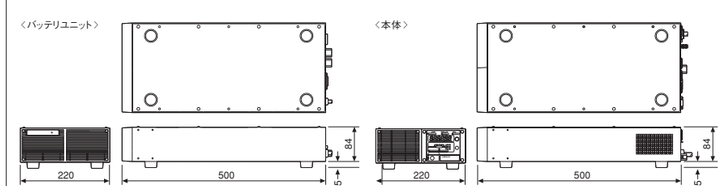
BU50SW／BU75SW／BU100SW／BU150SW



BU100XR2／BU200XR2



BH60PCW／BH100PCW



UPSの設置例

01 自宅での電源保護用途（パソコン1台+モニタ+ADSLモデムのバックアップ）

自宅のパソコンで仕事をする場合、停電や落雷などの電源トラブルで、データが消滅したり、ADSLモデムが故障してしまうトラブルを避けたい。

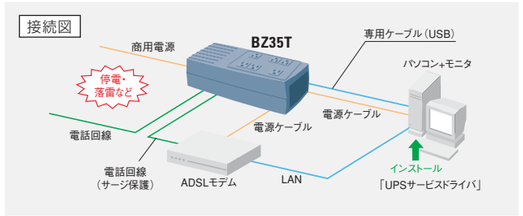
BZ35Tの設置例

選定のポイント
- ■350VA／210Wの出力容量
- ■コンパクトで低価格の「常時商用給電方式」
- ■通信機器を守る「回線サージ保護」機能
- ■自動シャットダウンソフト「UPSサービスドライバ（USB版）」無償ダウンロード

BZ35Tの電源トラブル発生時の対応動作
- ■トラブルが発生時に「作成・編集中のファイル保存」を実行後、パソコンをシャットダウン。
- ■シャットダウン終了後にUPS出力を停止し、バッテリの無駄な消耗を防ぎます。
- ■電源復旧時に、再びUPSが起動します。
- ■電話回線のサージ電圧からADSLモデムを保護し、故障を防ぎます。

保護する機器	台数	容量（VA）	容量（W）
パソコン+モニタ	1	210VA	150W
ADSLモデム	1	30VA	20W
合計		240VA	170W

接続図



02 SOHO、小規模オフィスの電源保護用途（PCサーバ1台+クライアントPC3台+ルータ1台のバックアップ）

PCサーバを含むPC数台のネットワークにおいて、電源トラブルによるデータ消滅やルータ故障を避けたい。設置スペースがないのでUPSの台数を減らしたい。

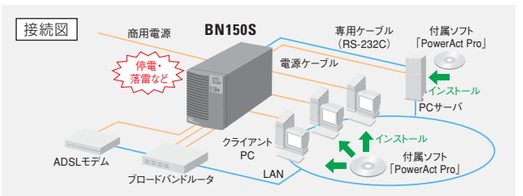
BN150Sの設置例

選定のポイント
- ■1500VA／1350Wの出力容量　■電圧変動に強い「ラインインタラクティブ方式」
- ■連携シャットダウン機能のある自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」を標準添付

BN150Sの電源トラブル発生時の対応動作
- ■トラブルが発生すると「作成・編集中のファイル保存」を実行後、すべてのクライアントPC／PCサーバをシャットダウン。
- ■シャットダウン終了後にUPS出力を停止し、バッテリの無駄な消耗を防ぎます。
- ■電源復旧時に、再びUPSが起動します。

保護する機器	台数	容量（VA）	容量（W）
PCサーバ	1	300VA	270W
クライアントPC	3	210VA×3	150W×3
ブロードバンドルータ	1	15VA	8W
合計		945VA	728W

接続図



03 SNMP管理用途（PCサーバ（Linux）1台+Macコンピュータ1台+ルータ1台のバックアップ）

ネットワーク上のSNMPマネージャからUPSを管理したい。
また、UPSとPCサーバをLAN接続にてシャットダウンさせたい。

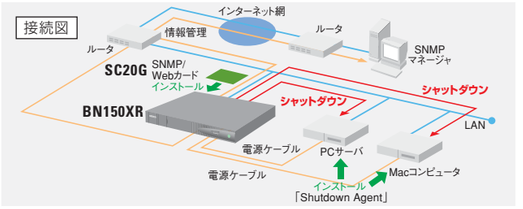
BN150XR+SC20Gの設置例

選定のポイント
- ■UPSとPCサーバ（Linux）とMacコンピュータのLAN接続が可能
- ■SNMPによる管理が可能（SYSLOG機能など搭載）
- ■UPSのモニタリング、設定変更はネットワーク上の端末からブラウザソフトにより可能

BN150XRの電源トラブル発生時の対応動作
- ■トラブルが発生するとLAN経由でUPSよりPCサーバをシャットダウン。
- ■シャットダウン終了後にUPS出力を停止し、バッテリの無駄な消耗を防ぎます。
- ■電源復旧時に、再びUPSが起動します。
- ■SNMPマネージャにUPSの管理情報を送信します。

保護する機器	台数	容量（VA）	容量（W）
PCサーバ	2	300VA	270W
ルータ	1	15VA	8W
Macコンピュータ	1	480VA	290W
合計		795VA	568W

接続図



04 検査／製造ラインでの電源保護用途（FAパソコン1台+PLC1台のバックアップ）

液晶検査装置、液晶製造装置のFAパソコン、PLC制御パーツ（センサなど）において、瞬低や電圧低下などによるシステム停止を防ぎたい。

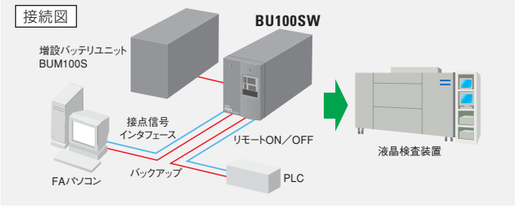
BU100SWの設置例

選定のポイント
- ■1000VA／700Wの出力容量　■バッテリの増設が可能（長時間のバックアップが可能）
- ■定電圧出力で信頼性が高い「常時インバータ給電方式」
- ■接点信号I／F（標準装備）にてUPSの制御が可能（リモートON／OFF）

BU100SWの電源トラブル発生時の対応動作
- ■トラブルが発生するとFAパソコン、PLCをバックアップ、退避処理を実行します。
- ■システムを安全にシャットダウンします。
- ■シャットダウン終了後にUPS出力を停止し、バッテリの無駄な消耗を防ぎます。
- ■電源復旧時に、再びUPSが起動します。

保護する機器	台数	容量（VA）	容量（W）
FAパソコン	1	700VA	400W
PLC	1	120VA	100W
合計		800VA	500W

接続図



05 セキュリティ機器の電源保護用途

監視カメラやレコーダで停電などの電源異常時に機能停止やデータ消失を避け、防犯対策も持続させたい。

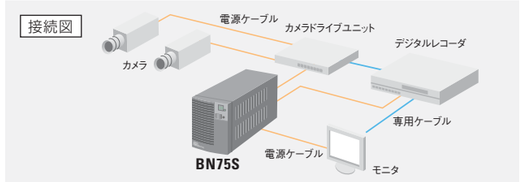
BN75Sの設置例

選定のポイント
- ■750VA/680Wの出力容量で、カメラとレコーダを1台でカバー
- ■電圧変動に強い「ラインインタラクティブ方式」
- ■自動シャットダウンソフトや接点信号に対応

BN75Sの電源トラブル発生時の対応動作
- ■トラブルが発生すると一定時間バッテリによる電力を供給し、防犯動作を継続させます。
- ■「雷サージ」による落雷時のダメージを緩和します。
- ■電源復旧時に、再びUPSが起動します。

保護する機器	台数	容量（W）
監視カメラ	9	—
デジタルレコーダ	1	58W
カメラドライブユニット	1	35W
モニタ	1	65W
合計		158W

接続図



06 RAID対応LAN接続ハードディスクの電源保護用途（TeraStation1台のバックアップ）

TeraStationの使用で、停電などの電源異常時にデータが消失してしまうトラブルを避けたい。

BX35Fの設置例

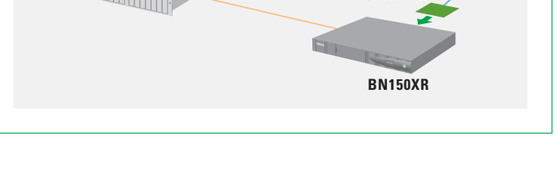
選定のポイント
- ■350VA／210Wの出力容量
- ■コンパクトで低価格の「常時商用給電方式」
- ■USBケーブルで簡単接続（オプション不要）

BX35Fの電源トラブル発生時の対応動作
- ■トラブルが発生すると「作成・編集中のファイル保存」を実行後、TeraStationをシャットダウン。
- ■シャットダウン終了後にUPS出力を停止し、バッテリの無駄な消耗を防ぎます。
- ■電源復旧時に、再びUPSが起動します。

保護する機器	台数	容量（W）
TeraStation TS-1.0TGL/R5	1	57W
合計		57W

接続図

＊USBのシャットダウン設定はTeraStation上で行います。



07 Macintoshコンピュータの電源保護用途（Xserve（冗長電源構成）3台を2台のUPSでバックアップ）

ネットワーク経由でXserveをシャットダウンしたい。冗長電源を搭載したXserveの稼働率を高めたい。復電時に再起動させたい。

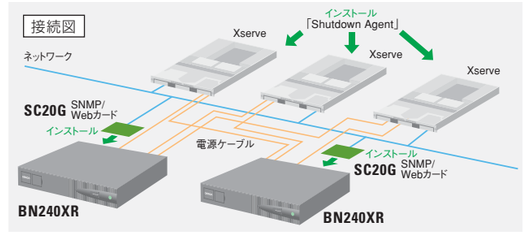
BN240XR+SC20Gの設置例

選定のポイント
- ■2250～2370VA/2000Wの出力容量
- ■電圧変動に強い「ラインインタラクティブ方式」
- ■ラックマウントタイプで2U（88mm）の薄型形状

BN240XR+SC20Gの電源トラブル発生時の対応動作
- ■片方（1台）のBN240XRの電源異常時（停電など）には自動シャットダウンを行わない。
- ■両方（2台）のBN240XRの電源異常が発生した時のみ、Xserveを自動シャットダウンさせる。
- ■入力電源が復電すれば、BN240XRは自動再起動しXserveも自動再起動します。

保護する機器	台数	容量（W）
Xserve（冗長構成）	3	650W×2
合計		3900W

接続図



08 Macintosh RAID装置の電源保護用途（Xserve RAID 1台のバックアップ）

電源異常時にXserve RAIDのキャッシュを自動的にクローズしたい。

BN150XR+SC05XSRの設置例

選定のポイント
- ■1420～1500VA／1000Wの出力容量
- ■電圧変動に強い「ラインインタラクティブ方式」

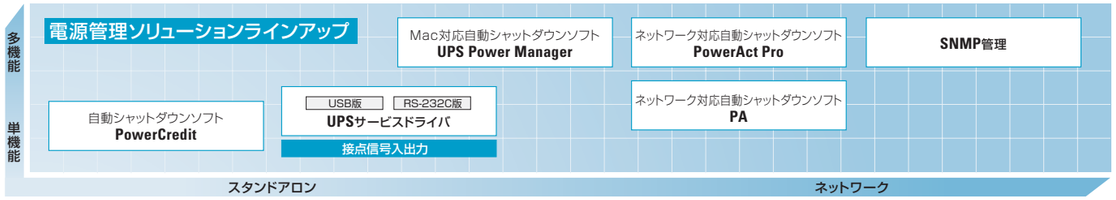
BN150XRの電源トラブル発生時の対応動作
- ■接点信号インタフェースカード（SC05XSR）をBN150XR背面にあるオプションカードスロットに装着することで、Xserve RAIDのキャッシュを自動的にクローズできます。

保護する機器	台数	容量（W）
Xserve RAID（1TB Xserve RAID／M9721J／A）	1	450W
合計		450W

接続図

電源管理ソリューション

オムロンでは、UPSをより有効にお使いいただくため様々なソフトやオプションを用意。
詳しくは製品紹介ページ（P6-19）や仕様一覧（P22-30）でご確認ください。



お客様のご要望	対応可能なソフトおよびオプション品		
Windows Vistaをシャットダウンしたい。	PowerAct Pro		
Windows XP Professional x64 Edition/Server2003 x64 Editionsや RedHat Enterprise Linux Ver4 for AMD/EM64Tなどの64Bit OSをシャットダウンしたい。	PowerAct Pro	UPSサービスドライバ（Windowsのみ可能）	
SNMPを使ったシステムでUPSを管理したい。	SNMP管理		
冗長電源を持ったPCサーバの稼働率を高めたい。	PowerAct Pro		
複数のパソコン、PCサーバをシャットダウンしたい。	SNMP管理	PowerAct Pro	PA
ネットワーク上から電源やUPSの状態を管理したい。	SNMP管理	PowerAct Pro	PA
設定したスケジュールに従って、システムを停止・起動したい。	SNMP管理	PowerAct Pro	PA
OS標準のUPSサービスを使用したい。	UPSサービスドライバ		
Mac OS X v10.5/v10.4/v10.3/Mac OS X Server v10.5/v10.4/v10.3をシャットダウンしたい。	SNMP管理	UPS Power Manager ＊	
Macintosh Xserve RAIDのキャッシュを自動的にクローズしたい。	接点信号入出力		

＊Intel版には対応していません。

SNMP管理

SNMP管理とは、LANに接続されたネットワーク機器（UPS、PCサーバ、パソコン、ルータなど）をSNMP（Simple Network Management Protocol）というネットワーク管理プロトコルを用いて、一元管理することです。UPSをSNMP管理させるには「SNMP／Webカード（SC20G）」を実装していただくことによりご使用が可能となり、SNMPマネージャからUPSを監視・制御できるようになります。

特長

■UPSとネットワークの直接接続
SNMP／Webカード（SC20G）をUPSに挿入することによりLAN接続が可能となり、シリアルポートを搭載しないパソコンからでもUPSを管理できます。

■リモートでのUPS管理
市販のSNMPマネージャやWebブラウザを使って、ネットワークに接続されているパソコンからUPSを管理することができます。

■ネットワーク上のコンピュータからUPSおよびSNMP/Webカード（SC20G）の機能設定が可能
UPSおよびSNMP／Webカード（SC20G）のパラメータ設定は、SNMP管理ステーションのいずれか、あるいはインターネットブラウザ経由で行うことができます（SNMPエージェントとしての機能はTelnetおよびシリアル接続で設定可能）。

■セキュリティ機能を強化
HTTP、SNMPでの接続に対し、IPごとにアクセス制御をかけることができます。

■連携シャットダウン
複数台のUPSを連携してシャットダウンすることができます。

■ログ機能
•UPSの電源状態、バッテリ状態などを製品内のフラッシュメモリに保存できます。
•SYSLOGに対応しています。

■自動シャットダウン機能
同梱されたシャットダウンソフト（Shutdown Agent）をインストールすることにより、電源異常時や事前に設定した時間のシャットダウンが自動的に実行されます。

■UPSの標準MIB（RFC1628）および独自MIB（swc mib）を装備

■JAVAアプレットを使用し電源の状態をモニタ
グラフ表示によって、電源の状態をビジュアルで確認できます。

SNMP／Webカード
SC20G
メーカー希望小売価格
¥56,700（税抜価格 ¥54,000）

・設定機能 ——— ブラウザ、TELNET、シリアル接続で設定が可能。環境を選びません。
・ログ機能 ——— 発生イベントの通知、データログ、イベントログ、SYSLOG、メール通知が可能。
・セキュリティ機能 ——— HTTP、SNMPアクセスの際のID、PWとIPアドレスによるアクセス制限あり。
・UPSモニタ機能 ——— 入出力電圧、バッテリ状態、接続負荷などUPSの動作状態をリアルタイムにモニタ可能。
・UPS制御機能 ——— 同梱のソフトで電源障害時のシャットダウンが可能。ネットワーク経由で即時、スケジュールでのシャットダウンや起動を行うことができます。
・ネットワーク機能 ——— SNMP、HTTP、TELNETのポート番号変更が可能。

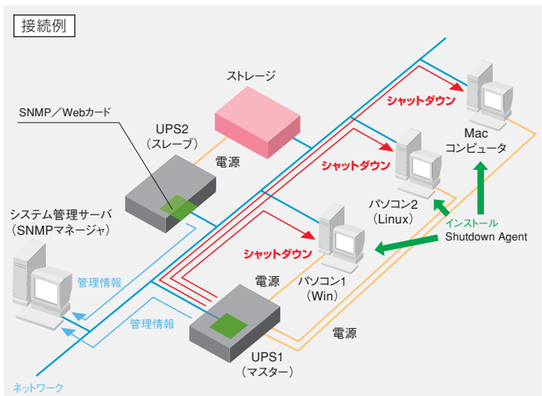
対応機種

オプション対応
BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S BN50XS BN75XS BN100XS BN140XS BN100XR BN150XR BN240XR BU100RW BU200RW BU300RW BU100XR2 BU200XR2 BU50SW BU75SW BU100SW BU150SW BU1002SW BU3002SW

SC20G仕様

ネットワークプロトコル	SNMP、HTTP、ARP、RARP、TFTP、ICMP
その他の通信経路	シリアル接続　非同期方式（設定のみ）
制御可能なコンピュータ数	最大32台（連携シャットダウン有効時はスレーブUPSも含む）
サポートMIB	UPS MIB（RFC1628）、OMRON MIB
使用温度／湿度	0～40℃／25～85%
消費電力	最大3W
規格	VCCI クラスA（準拠）
LANポート	100/10Mbps
その他	RTC（リアルタイムクロック搭載）

接続例



Shutdown Agent

ネットワーク経由でコンピュータ（Windows／Linux／Mac）をシャットダウンすることができるソフトです。

●電源異常が発生した場合に、SNMP/Webカード（SC20G）またはPowerAct Proからネットワーク経由で送信される信号によりコンピュータをシャットダウンします。
●電源異常が回復して無停電電源装置（UPS）が再起動する際、コンピュータも自動起動します。
●冗長電源を搭載したコンピュータ対応により、コンピュータの稼働率を高めることができます。
●日本語／英語対応

こちらから無償でダウンロードできます
http://www.omron.co.jp/ped-j/download/ups_soft/shutdownagent/shutdownagent_v100.htm

自動シャットダウンソフトの動作環境

対応OS	Windows	Windows Server 2003, Windows XP, Windows 2000, Windows NT4.0
	Linux	カーネル2.x（RedhatLinux7.2/7.3/8.0, RedhatLinuxAdvancedServer2.1など）
	Mac	Mac OS X v10.5/Mac OS X Server v10.5 ＊1 Mac OS X v10.4/Mac OS X Server v10.4 ＊1 Mac OS X v10.3/Mac OS X Server v10.3 ＊2
必要メモリ		64MB以上（128MB以上推奨）
通信インタフェース		LAN
ネットワーク通信時のプロトコル		TCP/IP

＊1 PowerPC、Intel CPUのMacintoshコンピュータに対応しています。
＊2 PowerPCのみ対応しています。
＊ 最新の対応状況は当社ホームページをご覧ください。http://www.omron.co.jp/ped-j/

接点信号入出力

バックアップ信号出力（BU）、バッテリLOW（BL）、バックアップ電源停止信号（BS）などを使用して、UPSとパソコン・PCサーバ/RAIDシステム〈Apple社製Xserve RAID、（株）バッファロー製Tera Station「TS-TGL／R5シリーズ」Tera Station Pro「TS-HTGL/R5シリーズ」〉などを制御できます。

標準対応UPS

BX50FW BX50LS BX75SW BY50FW BY75SW BU100XR2 BU200XR2 BH60PCW BH100PCW BU50SW BU75SW BU100SW BU150SW BU1002SW BU3002SW BU100RW BU200RW BU300RW

ご注意 UPSの機種によって標準対応のものとオプション品をご購入いただいて対応できるものがありますので、対応UPSの仕様をご確認ください。詳しくはP30の「信号入出力の仕様」をご参照ください。また、機種によって使用できる信号が異なりますので、詳しくはP22～27の各機種の仕様一覧をご確認ください。

オプション対応

ラインインタラクティブ方式／BN-Sシリーズ用接点信号入出力カード
SC07
メーカー希望小売価格
¥11,550（税抜価格 ¥11,000）
（近日発売予定）

対応UPS
BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S
※ケーブルにつきましては、接続機器に応じてオプション（BUC26）をご使用いただくか、お客様でご用意ください。

ラインインタラクティブ方式／BNシリーズ用接点信号入出力カード
SC05
メーカー希望小売価格
¥10,290（税抜価格 ¥9,800）

対応UPS
BN50XS BN75XS BN100XS BN140XS BN100XR BN150XR BN240XR
※ケーブルにつきましては、接続機器に応じてお客様でご用意ください。

ラインインタラクティブ方式／BN-XRシリーズ専用接点信号インタフェースカード
SC05XSR
メーカー希望小売価格
¥19,740（税抜価格 ¥18,800）
Apple社製XserveRAID専用通信カード

対応UPS
BN100XR BN150XR BN240XR
※専用の接続ケーブルを同梱しています。

お客様のアプリケーションからオムロンUPSをコントロールできます

UPSライブラリ

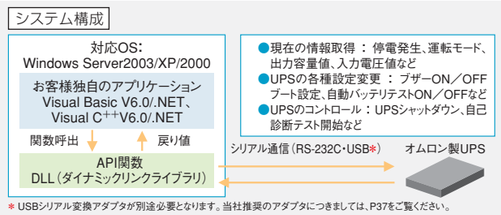
「UPSライブラリ」は、お客様独自のUPS制御用アプリケーションを開発するためのソフトです。当社ホームページより無償でダウンロードできます。

このソフトは以下のようなご要望にも対応可能です
●停電発生時、パソコンをシャットダウンさせる前に、メモリ内のデータをハードディスクに保存したい。
●電源トラブルが多いので、AC電源の電圧値のログを取って集計したい。
●自作のアプリケーションから、UPSの設定変更を行いたい。

特長

•お客様独自のアプリケーションから、UPSを簡単にコントロールすることができます。
•UPSとの通信部をパッケージ化しているので、従来のプロトコル公開をもとに作成するよりも、アプリケーションの開発工数を大幅に削減することができます。（UPSとの通信プログラムは作成不要）
•ライブラリはDLLファイルにて提供いたします。（対応OS: Windows Server2003/XP/2000）
•サンプルプログラムもご用意しています。（Visual Basic V6.0/.NET、Visual C++V6.0/.NET）

システム構成



＊USBシリアル変換アダプタが別途必要となります。当社推奨のアダプタにつきましては、P37をご覧ください。

こちらから無償でダウンロードできます
http://www.omron.co.jp/ped-j/download/ups_lib/ups_lib.htm

シリアル通信

当社UPSの通信プロトコルを無償で公開いたします。

お客様独自のアプリケーション、特定OS用アプリケーションソフトの開発にお役立てください。

UPS通信プロトコルの公開申し込み書はこちらからダウンロードできます
https://www.omron.co.jp/ped-j/corporate/protcol.htm
ご注意！本内容を公開させていただくにあたり、別途機密保持契約書などの締結が必要となります。

Simple Shutdown Software（オープンソース版）

［Linuxシステムにオムロン UPS管理機能を搭載しませんか?］

●入力電源異常（停電など）時にコンピュータとUPSを自動的にシャットダウンできる自動シャットダウン「Simple Shutdown Software（オープンソース版）」を無償ダウンロードにて提供いたします。
●本ソフトおよびソースを使用することにより、ご使用されるLinuxシステムに自動シャットダウン機能を組み込むことができます。

＜無償ダウンロードで提供するもの＞
①自動シャットダウンソフト「Simple Shutdown Software」プログラム
②自動シャットダウンソフト「Simple Shutdown Software」ソース
③マニュアル

特長

•入力電源異常（停電など）時にコンピュータのシャットダウンと無停電電源装置（UPS）の自動停止を行うことができます。
•ソースコードを元に修正／再コンパイルなどを実施すれば、ご使用されるLinuxシステムにUPSの管理機能を組み込むことができます。

動作環境

対応コンピュータ	DOS／V機、およびNEC製PC98NXシリーズ機（NEC製PC9801、9821シリーズではご使用になれません）（Apple製Macintoshおよびその互換機ではご使用になれません）	
動作確認済みOSとプラットフォーム	Fedore Core 4	x86, AMD64, EM64T
	RedHat Enterprise Linux Ver.3	AMD64, EM64T
	MIRACLE LINUX V3.0	x86
	Turbolinux 10 Server	x86
接続インタフェース	RS-232C	

こちらから無償でダウンロードできます
http://www.omron.co.jp/ped-j/download/sss/sss.htm

UPSライブラリ／Simple Shutdown Software／シリアル通信対応機種

RS-232C 対応機種

BX50FW BX75SW BY50FW BY75SW BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S BN50XS BN75XS BN100XS BN140XS BN100XR BN150XR BN240XR BU100RW BU200RW BU300RW BU100XR2 BU200XR2 BH60PCW BH100PCW BU50SW BU75SW BU100SW BU150SW BU1002SW BU3002SW

USB 対応機種（Simple Shutdown Softwareは未対応）

BZ35T BZ50T BZ50LT BX35F BX50F BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S BN100XR BN150XR BN240XR BU100RW BU200RW BU300RW BU1002SW BU3002SW

シャットダウンソフト

ネットワーク対応自動シャットダウンソフト PowerAct Pro®

対応OS（日本語／英語版のOSに対応）：Windows Vista(Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic) Server 2003 x64 Editions/XP Professional x64 Edition/Server 2003/XP/2000/Me/98 ／ Linux

自動シャットダウン ／ 自動ファイル保存 ／ スケジュール運転 ／ データログ イベントログ ／ UPSモニタリング ／ 通信インタフェース：RS-232C、USB

■連携シャットダウン機能

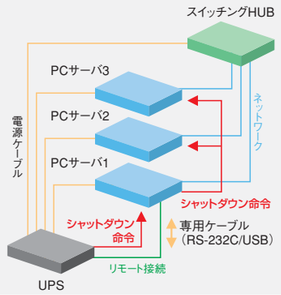
停電などの電源異常時に、ネットワーク上の複数のPCサーバをシャットダウンすることができます。

構成例（連携シャットダウンの流れ）

①停電時には、PCサーバ1からPCサーバ2、3に対してシャットダウン命令が出されます。

②PCサーバ1およびPCサーバ2、3がシャットダウンを行います。

③全てのPCサーバが停止後、UPSが自動停止し、スイッチングHUBも停止します。

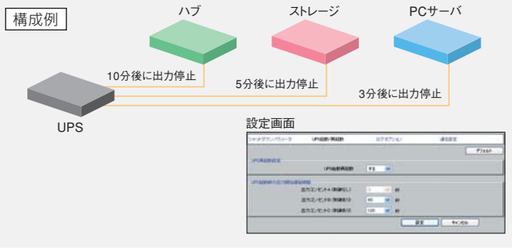


■出力コンセント制御対応

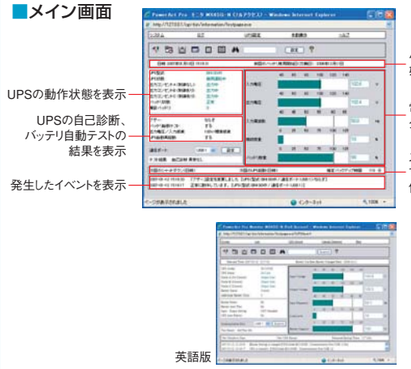
（BN100XR、BN150XR、BN240XR、BU1002SW、BU3002SW、BH60PCW、BH100PCW、BN220S、BN300S、BU100RW、BU200RW、BU300RWのみ）

UPSの出力コンセントを個別にOFF／ONすることが可能。ネットワーク機器やストレージを、停電時にはPCサーバより後に停止させ、電源復旧時には先に起動させることができます。また、停電時だけでなく、通常時も手動で出力停止／開始を制御できます。

構成例



■メイン画面

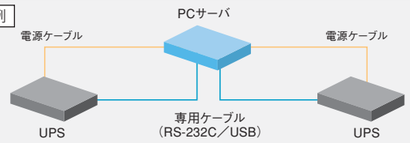


※ PowerACT Pro Ver2.00より日本語／英語版のOSに対応しています。

■冗長電源搭載サーバに対応

冗長電源を搭載したPCサーバに2台のUPSを接続して使用することができます。片方のUPSの電源異常時（停電など）にはシャットダウンを行わず、2台両方のUPSで電源異常が発生した時のみ、PCサーバをシャットダウンさせるので、システムの稼働率を高めることができます。

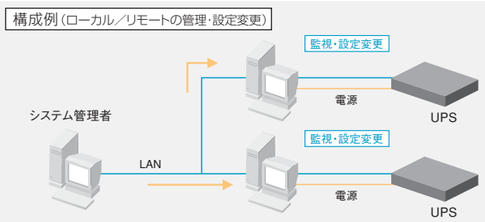
構成例



■リモートでのUPS管理機能

ネットワーク上の「PowerAct Pro」がインストールされていないクライアントPCからもWebブラウザを使ってUPSを管理することができます。UPSに専用通信ケーブルが接続され、「PowerAct Pro」がインストールされたPCサーバからだけでなく、離れた場所からもUPSの監視や設定変更を行うことができます。

構成例（ローカル／リモートの管理・設定変更）



対応機種

標準添付UPS：BX35F BX50F BX50FW BX75SW BY50FW BY75SW BN50XS BN75XS BN100XS BN140XS BN100XR BN150XR BN240XR BU100XR2 BU200XR2 BH60PCW BH100PCW BU50SW BU75SW BU100SW BU150SW BU1002SW BU3002SW BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S BU100RW BU200RW BU300RW

オプション対応：**PA01** メーカー希望小売価格 ¥10,290（税抜価格 ¥9,800）：BZ35T BZ50T BZ50LT

※ PA01は、CD-ROMのみです。接続ケーブルはUPS本体に同梱されているものをお使いください。

自動シャットダウンソフトの動作環境

対応コンピュータ		DOS/V機、およびNEC製PC98-NXシリーズ機（NEC製PC-9801、9821シリーズではご使用になれません）（Apple製Macintoshおよびその互換機ではご使用になれません）	
対応OS※1と対応プラットフォーム	Ver3.00（Windows版）	Windows Vista（Ultimate/Business/Home Premium/Home Basic）	x86, AMD64, EM64T
		Windows Server 2003 R2 x64 Edition Windows Server 2003 x64 Editions Windows XP Professional x64 Edition	AMD64, EM64T
		Windows Server 2003 R2/Server 2003 Windows XP/2000/Me/98SE/98	x86
	Ver2.00（Linux版）	RedHat Enterprise Linux v4 RedHat Enterprise Linux v3 SUSE Linux Enterprise Server 9	x86, AMD64, EM64T
		Turbolinux 10 Server	x86
		MIRACLE LINUX v4.0-Asianux Inside for x86-64 MIRACLE LINUX v3.0-Asianux Inside for x86-64	AMD64, EM64T
		MIRACLE LINUX v4.0-Asianux Inside MIRACLE LINUX v3.0-Asianux Inside MIRACLE LINUX Standard Edition v2.1	x86
Webサーバ	Ver3.00（Windows版）	Windows Vista/Server 2003 R2/Server 2003/XP/2000＝Apache HTTP Server Ver2.0.59	
	Ver2.00（Linux版）	Windows Me/98SE/98＝Apache HTTP Server Ver1.3.37	
		Linux版＝OS標準のhttpdを使用する。	
RAM		64MB以上（128MB以上推奨）	
ハードディスク空き容量		100MB以上	
通信インタフェース		RS-232C、USB	
ネットワーク通信時のプロトコル		TCP/IP	

※1 最新の対応状況は当社ホームページをご覧ください。http://www.omron.co.jp/ped-j/

※ 無停電電源装置（UPS）「BZ35T、BZ50T、BZ50LT」には、自動シャットダウンソフト「PowerAct Pro」を標準バンドルしていません。別途オプション（型式:PA01）をご購入ください。 ※ オプション（型式:PA01）には、通信ケーブルは含まれていません。

UPSサービスドライバ

対応OS（日本語／英語版のOSに対応）：Windows Server 2003 x64 Editions/XP Professional x64 Edition/Server 2003/XP/2000 ※1

自動シャットダウン ／ 自動ファイル保存 ／ UPSモニタリング ／ 通信インタフェース：RS-232C、USB、接点

※1 Windows Vistaには対応していません。

Windows Server2003やWindows XP/2000に標準搭載されている「UPSサービス」で使用する、当社製UPS用のドライバです。電源異常の発生時にファイル保存、アプリケーションやWindowsの終了処理を行い、電源異常が発生したことを通知します。

対応機種

標準添付UPS：BZ35T* BZ50T* BZ50LT* BX35F BX50F BX50FW BX75SW BX50LS BY50FW BY75SW BN50XS BN75XS BN100XS BN140XS BN100XR BN150XR BN240XR BU100XR2 BU200XR2 BH60PCW BH100PCW BU50SW BU75SW BU100SW BU150SW BU1002SW BU3002SW BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S BU100RW BU200RW BU300RW

＊ 当社ホームページから無償ダウンロード可能。

Mac対応自動シャットダウンソフト UPS Power Manager

Intel版には対応していません

対応OS（日本語／英語版のOSに対応）：Mac OS X v10.4/v10.3 Mac OS X Server v10.4/v10.3

自動シャットダウン ／ スケジュール運転 ／ データログ イベントログ ／ UPSモニタリング ／ 通信インタフェース：USB

■業界初 Mac OS X v10.4/Mac OS X Server 10.4対応（Intel版には対応していません）

XserveなどのMacintoshコンピュータにMac OS X v10.4／Mac OS X Server v10.4「Tiger」をご使用の場合でも、USB対応の当社のUPS（対象機種:BX35F／BX50F、BZ35T／BZ50T／BZ50LT、BN100XR／BN150XR／BN240XR）と併せて使用することで、停電などの入力電源異常時にシステムの終了処理を自動で行うことができます。

■業界初 電源異常回復時に、Macintoshコンピュータの自動起動を実現

電源異常が回復して無停電電源装置（UPS）が再起動する際、Macintoshコンピュータも自動起動します。

ご注意！ 電源異常回復後のMacintoshコンピュータの自動起動はMac OS X v10.4／OS X Server v10.4対応「UPS Power Manager」のみ対応しております。Mac OS X v10.3／OS X Server v10.3対応「UPS Power Manager」ご使用の場合、電源異常が回復後、無停電電源装置（UPS）は自動起動しますが、コンピュータは自動起動しません。手動でコンピュータの電源スイッチを押して起動してください。

■スケジュール運転が可能

UPSの停止／起動をスケジュール管理できます。また、スケジュール運転（起動時間）になると、UPSが再起動する時に、Macintoshコンピュータも自動起動します。

ご注意！ Macintoshコンピュータの自動起動はMac OS X v10.4/OS X Server v10.4対応「UPS Power Manager」のみ対応しております。ご使用のMacintoshコンピュータによっては自動起動できない場合があります。

■UPSの動作状態を監視・表示・記録が可能

入出力電圧、入出力周波数、負荷容量、バッテリ容量を常に監視・表示・記録できます。パソコン使用環境の電源状態の把握、分析が可能です。

メイン画面

■出力コンセント制御対応

（BN100XR、BN150XR、BN240XR、BU1002SW、BU3002SW、BN220S、BN300S、BU100RW、BU200RW、BU300RWのみ）

UPSの出力コンセントを個別にOFF／ONすることができます。ネットワーク機器やストレージを、停電時にはMacより後で停止させ、電源復旧時には先に起動させることができます。また、停電時だけでなく、通常時も手動で出力停止／開始を制御できます。

構成例

■各機能が画面上で簡単に設定可能

シャットダウンまでの時間やデータログ、イベントログなどの設定が画面上で簡単に行うことができます。

設定機能
- UPSのシステムシャットダウン時間設定
- 警告時間設定
- データログ
- イベントログ
- バックアップ電源管理グループ設定
- バッテリ使用開始日設定
- ブザーON／OFF設定
- バッテリ劣化テストON／OFF設定
- OSの言語設定を変更することにより英語表示も可能

設定画面

対応機種

標準添付UPS：BZ35T* BZ50T* BZ50LT* BX35F BX50F BY50FW BY75SW BN100XR BN150XR BN240XR BU1002SW BU3002SW BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S BU100RW BU200RW BU300RW

＊ ホームページより無償ダウンロードできます。https://www.omron.co.jp/ped-j/download/ups_soft/index.htm

自動シャットダウンソフトの動作環境

対応Macintoshコンピュータ		Apple製 eMac, iMac, Power Mac, Xserve
対応CPU		Power PC G4、Power PC G5 ※Intel版CPUには対応しておりません。
対応OS		Mac OS X v10.4/Mac OS X Server v10.4、Mac OS X v10.3/Mac OS X Server v10.3
メモリ容量	Mac OS X v10.4 Mac OS X Server v10.4	256MB以上
	Mac OS X v10.3 Mac OS X Server v10.3	128MB以上
ハードディスク空き容量		80MB以上
通信インタフェース		USB

ネットワーク対応自動シャットダウンソフト PA

対応OS：Windows Server2003/XP/2000 NT4.0/Me/98/95 ／ Linux

自動シャットダウン ／ 自動ファイル保存 ／ スケジュール運転 ／ データログ イベントログ ／ UPSモニタリング ／ 通信インタフェース：RS-232C

自動シャットダウンソフトの動作環境

対応コンピュータ	DOS/V機、およびNEC製PC98-NXシリーズ機（NEC製PC-9801、9821シリーズではご使用になれません）（Apple製Macintoshおよびその互換機ではご使用になれません）
対応OS	Windows Server 2003 ※1（日本語版） Window XP ※1/2000/NT4.0（SP3/4/5/6a）/Me/98/95（日本語版） Linux OS Red Hat Linux 9 Professional/Red Hat Linux 9 Red Hat Enterprise Linux AS/ES/WS (Redhat Linux Advanced Server2.1)※2 Red Hat Linux 8.0 Professional/Red Hat Linux 8.0 Personal/Red Hat Linux 7.3/Red Hat Linux 7.2 Deluxe/Professional/Red Hat Linux 6.2J Turbolinux 8 server/Turbolinux 8 workstation/Turbolinux Server 6.0/Turbolinux Server 6.0 SOHO Edition/Turbolinux Workstation 6.0/Turbolinux Pro 4.2/Turbolinux 4.0/Turbolinux 3.0 Vine Linux 2.6CR/Vine Linux 2.0CR LASER5 Linux 6.0 Rel.2 Open Linux 2.3/Open Linux eServer2.3
RAM	64MB以上（128MB以上推奨）
ハードディスク空き容量	40MB以上
通信インタフェース	RS-232C
ネットワーク通信時のプロトコル	TCP/IP

※1 PAのVersion1.11以降にて対応。 ※2 IA32環境に限ります。

対応機種

標準添付UPS：BN50XS BN75XS BN100XS BN140XS BU100XR2 BU200XR2

USB接続でもご利用になれます

オムロンのUPSをパソコンのUSBポートに接続して「自動シャットダウンソフトPA」を使いたい方はUSB−シリアル変換アダプタを別途お買い求めください。

動作確認済み推奨アダプタ

- 株式会社アイ・オー・データ機器製（型式:USB-RSAQ3、USB-RSAQ2）
  製品に関する情報は http://www.iodata.jp/prod/mobile/serial/2004/usb-rsaq3/index.htm
- エレコム株式会社製（型式:UC-SGT）
  製品に関する情報は http://www2.elecom.co.jp/products/UC-SGT.html

自動シャットダウンソフト PowerCredit

対応OS：Windows Me/98/95

自動シャットダウン ／ 自動ファイル保存 ／ スケジュール運転（停止のみ） ／ データログ イベントログ ／ 通信インタフェース：接点

自動シャットダウンソフトの動作環境

対応コンピュータ	DOS/V機、およびNEC製PC98-NXシリーズ機（NEC製PC-9801、9821シリーズではご使用になれません）（Apple製Macintoshおよびその互換機ではご使用になれません）
対応OS	Windows Me※/98/95（日本語版）
RAM／ハードディスク空き容量	64MB以上（128MB以上推奨）/10MB
通信インタフェース	RS-232C

＊ Windows Me対応のPowerCreditはv2.0以降です。PowerCredit v2.0は当社ホームページよりダウンロードできます。

対応機種

標準添付UPS：BX50LS

※ Windows Meをご利用の場合、UPSは内蔵バッテリがなくなった時、または長時間（約90分以上）バックアップ運転をしたときに自動停止します。

交流安定化電源装置(CVCF)

厳しい環境でも安定した電源環境を確保する
生産設備や産業用途に最適な交流安定化電源装置

RE60FW
メーカー希望小売価格
¥113,400（税抜価格 ¥108,000）

RE100FW
メーカー希望小売価格
¥144,900（税抜価格 ¥138,000）

縦置き可

特長

■厳しい環境下でも安定した電源環境を確保
- 「−10～55℃」まで広範囲な温度環境で使用可能。
- 100V系の電源電圧4種類（100V／110V／115V／120V）に対応。
- 広い入力電圧範囲（75～144V）に対応し、電圧変動の激しい場所でも安定した電力を供給。
- 周波数変換装置（50／60Hz）やAVR（入出力周波数同期）でも使用可能。

■使いやすさにこだわった優れたメンテナンス性
- 誤操作を防止する「電源スイッチカバー」付。
- 入出力状態が一目で分かる「表示パネル」付。
- ファン交換は前方から簡単に行えます。

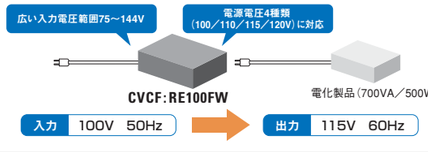
交換用ファン　REF60F
メーカー希望小売価格 ¥15,540（税抜価格 ¥14,800）

■小型軽量（約6.5kg）、設置や持ち運びが簡単です

■本体3年保証

導入事例
北米向け電化製品の国内での出荷検査装置
- **用途**　北米向け電化製品の国内での出荷検査装置
- **目的**　国内において、北米仕様の電圧、周波数（115V、60Hz）にて出荷検査を実施する
- **システム構成**　・CVCF:RE100FW　・接続機器:700VA／500W

ポイント　入力電圧、周波数に依存せず常に安定した電圧、周波数で出力可能（出力精度／電圧±1.5%、周波数±0.5Hz）

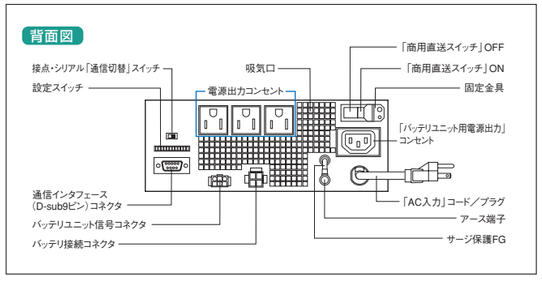


CVCFとは？
交流安定化電源装置（Constant-Voltage Constant-Frequency）
- **機能**
入力電源に含まれるノイズを取り除き、常に一定電圧、一定周波数で給電する（例:入力100V±50Hzを出力115V60Hzとすることが可能）
- **UPSとの違い**
通常運転時、インバータを経由して出力するのはUPSと同じですが、停電時にバッテリからのバックアップ機能の有無が異なります。

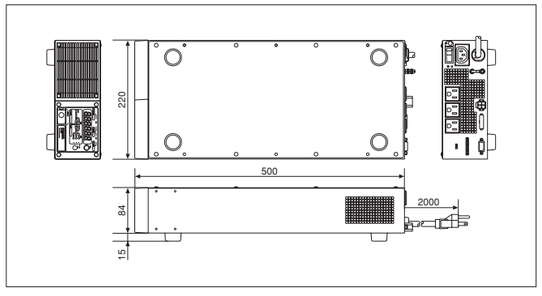
仕様

商品名		交流安定化電源装置	
型式		RE60FW	RE100FW
JANコード		4536854997662	4536854997679
交流入力	電圧範囲	AC75±2～144±2V［90%以下の負荷接続時］　AC80±2～144±2V［90%以上の負荷接続時］	
	周波数	50／60Hz±4.5Hz	
	最大電流	7A	12A
	出力容量	600VA／420W	1000VA／700W
交流出力	電圧	100Vモード:100V±1.5%　110Vモード:110V±1.5% 115Vモード:115V±1.5%　120Vモード:120V±1.5%	
	周波数	50／60Hz±0.5Hz	
	波形歪率	3%以下（線形負荷にて）	
	出力コンセント	3個（NEMA5−15R）	
外形寸法（W×D×Hmm）		220×500×84	
本体質量		約6.3kg	約6.6kg
使用環境温度/湿度		−10～55℃／25～85%RH	
保管環境温度/湿度		−20～65℃／10～90%RH	
保証期間		3年間	

外形図



外形寸法図（単位:mm）



マルチコントロール
コンセント

リモート電源制御装置

情報機器等の状態を監視し電源を自動リブート
遠隔操作／スケジュール管理も可能

インデックスエリアに接続先を記入でき、埃から守る防塵キャップを標準添付

RC1504
メーカー希望小売価格
¥74,340（税抜価格 ¥70,800）

縦置き可（ゴム足付）

取付金具付

オプション
温度センサ **RCTS**
メーカー希望小売価格 ¥10,290
（税抜価格 ¥9,800）

特長

■状態監視による自動リブート機能
PINGによりネットワーク機器の状態を監視し、自動的にスイッチなどの電源をOFF/ONできます。保守員の出動回数を減らし、障害の早期復旧が可能です。

■遠隔電源制御機能
外出先からノートPCなどを使って、ネットワーク機器の状態を監視し、自動的にスイッチなどの電源をOFF/ONできます。遠隔地でシステム管理者がいない環境や、現場担当者に機器を操作させたくない環境に最適です。

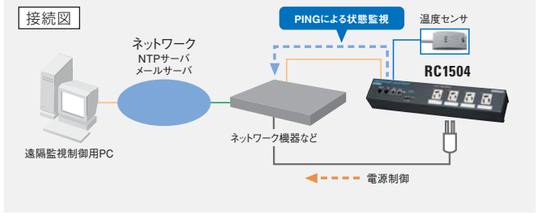
■スケジュール電源制御機能
スケジュールを設定して、情報機器の電源を自動でOFF/ONできます*。保守費用の低減が可能です。*NTPサーバへの接続が必要です。

■多彩な設定手段
Webブラウザ、専用の制御ユーティリティのGUIに加え、TELNETやターミナルソフトウェア、メールを使用したコマンドラインによる設定、監視、制御を行うことができます。また、アナログモデムを本体に接続して遠隔地から設定、監視、制御を行うことができます。

■COM（シリアル）ポート搭載
本体のIPアドレスに関係なくCOM（シリアル）ポート経由で設定、監視、制御が可能です。

■温度監視によるコンセント制御が可能
オプションの温度センサを接続すれば、温度監視によるコンセントの制御を行うことができます。

■機器一括監視が可能
複数のリモート電源制御装置を一括して管理できる専用の監視ツールをご用意しています。 ※当社ホームページから無償でダウンロードが可能です。



温度センサ 仕様

接続対象機種	RC1504	使用湿度	20～85%（但し結露無きこと）
温度検出範囲	−10℃～70℃	ケーブル長	約5m
検出精度	±4℃（−10℃～70℃）	外形寸法（mm）	57×28×16.5（突起物含まず）
使用温度	−10℃～70℃	質量	約20g（ケーブル除く）

仕様
ハードウェア

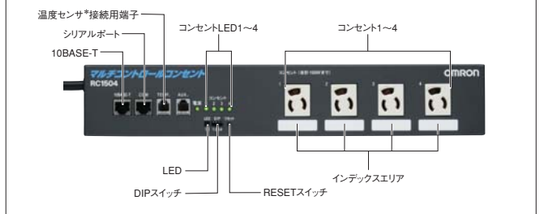
インタフェース	LAN インタフェース:10BASE-T（IEEE 802.3準拠 RJ-45）×1、シリアル インタフェース:RS232C（RJ-45）×1、温度センサ（オプション）接続端子（RJ-11）
LED	TCP/IP通信状態 ×1、CPU状態 ×1、電源状態 ×1、各コンセント出力状態 ×4
コンセント	4個4系統（抜け防止機構式）　最大制御容量　15A（総容量1500W）
使用電源	AC100±10%（50/60Hz）;アース付
消費電力	約4.2W（MAX時）
質量	約1.8kg
外形寸法	W360×D64×H50（mm）程度（取付金具含まず）
使用温湿度	0～50℃　20～85%（結露なきこと）
取得規格	PSE（特定電気用品）、VCCIクラスA、端末機器技術適合認定
同梱品	製品本体、取扱説明書、CD-ROM（ユーティリティソフト、取扱説明書）、専用シリアルケーブル（1.5m）、3P/2P電源変換コネクタX1、取付金具、予備ヒューズX1、ダストキャップ（コンセント用X3、RJ-45用X1、RJ-11用X2）、予備ゴム足X4

ソフトウェア

対応プロトコル	ARP、BOOTP、DHCP、TCP/IP、UDP/IP、ICMP、HTTP、TELNET、SMTP、POP3、APOP、NTP、PPPoE
設定・制御方法	制御ユーティリティ*、監視ツール*、ブラウザ、TELNET、ターミナルソフトウェア
コンセント制御パターン	ON、OFF、リブート
その他	スケジュール機能（20件／週の設定が可能）

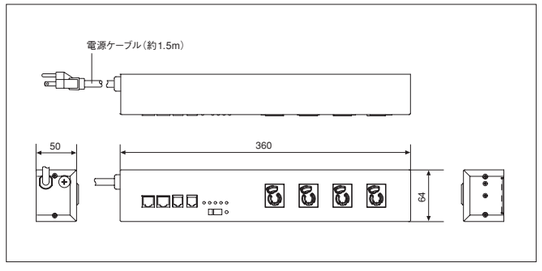
* Windows XP/2000専用

外形図



* 温度センサはオプション。

外形寸法図（単位:mm）



アナログモデム

ME5614D2 メーカー希望小売価格 ¥14,800（税抜価格 ¥14,095） 2007年10月1日 価格改定

RS-232C接続のアナログモデム

V.90

RS-232C接続　AC アダプタ

特長

- RS-232Cインタフェース搭載の外付けタイプ。
- 56Kbpsの国際標準規格ITU-T V.90に対応。
- リモートコントロール／アクセス用、ネットワークの冗長構成（回線バックアップ）や、FAXサーバ用モデムとしてもご利用いただけます。

対応OS	動作確認済みOS
Windows Server2003/XP 2000/Me/98SE/98/95/NT4.0 MacOS8.1～9.2.2	Windows Vista(32bit版)

ME5614U2 メーカー希望小売価格 ¥13,500（税抜価格 ¥12,858） 2007年10月1日 価格改定

USB接続のアナログモデム

V.90

USB接続　USBポートからの給電 バスパワー

特長

- USBポートからの給電（バスパワー）で電源不要。手軽に使えるUSB接続タイプ。
- 56Kbpsの国際標準規格ITU-T V.90に対応。
- リモートコントロール／アクセス用、ネットワークの冗長構成（回線バックアップ）や、FAXサーバ用モデムとしてもご利用いただけます。

対応OS	動作確認済みOS
Windows Server2003/XP/2000/Me/98SE ※Windows Vistaでは動作しません。	–

ME5614E2 メーカー希望小売価格 ¥24,800（税抜価格 ¥23,619） 2007年10月1日 価格改定

RS-232C接続の電源内蔵タイプ

V.90

RS-232C接続　電源内蔵

特長

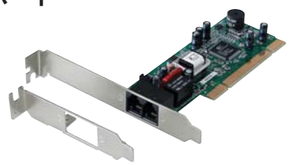
- RS-232Cインタフェース搭載の外付けタイプ。
- 電源内蔵タイプなのでACアダプタが不要、省スペースで使えます。
- 56Kbpsの国際標準規格ITU-T V.90に対応。
- リモートコントロール／アクセス用、ネットワークの冗長構成（回線バックアップ）や、FAXサーバ用モデムとしてもご利用いただけます。

対応OS	動作確認済みOS
Windows Server2003/XP 2000/Me/98SE/98/95/NT4.0 MacOS8.1～9.2.2	Windows Vista(32bit版)

ME5614PCI3 メーカー希望小売価格 ¥4,000（税抜価格 ¥3,810） 2007年10月1日 価格改定

ロープロファイル対応のPCIモデムボード

V.90



特長

- 56Kbpsの国際標準規格ITU-T V.90に対応。
- ロープロファイル取り付け金具付き。

対応OS	動作確認済みOS
Windows Vista(32bit版) Server2003/XP/2000/Me/98SE	Windows XP Professional x64 Edition Linux RedHat Enterprize4.0/ FedoraCore5/Turbolinux10

ME5614CG3 メーカー希望小売価格 ¥24,800（税抜価格 ¥23,619） 2007年10月1日 価格改定

世界主要28ヵ国／地域で使用可能なモデムカード

中国対応！

V.90 K56flex™

特長

- 世界主要28ヵ国／地域で使用可能。
- ノートパソコンを持った、海外出張の多いビジネスマンや海外旅行者に最適な海外対応モデムカード。
- 56Kbpsの国際標準規格V.90とK56flex™の両方に対応。
- 3.3V低消費電力対応。PCカードスロットの動作電圧は、3.3Vにも対応しています。（駆動時最大0.7VA、5V駆動時は1.0VA）

対応OS	動作確認済みOS
Windows Server2003/XP/2000/Me/98SE/98/95/NT4.0/CE2.0. 2.11. 3.0 MacOS8.1～9.2.2	Windows Vista(32bit版)

対応国／地域と取得規格

対応国／地域	取得規格
日本	VCCI クラスB、技術基準適合
中国	YD／T588、YD／T1091、YD／T993、GB4943、GB9254
香港	HKTA 2011、HKTA2001
台湾	DGT ID0001、DGT IG0005、CISPR22
シンガポール	IDA PSTN1、IDA TS EMC
オーストラリア	ACA TS002、AS／NZS 3548、AS／NZS 3260、ACA TS001、ACA TS008、PTC200、AS／NZS 3548
ニュージーランド	PTC200、AS／NZS 3548、AS／NZS 3260
アメリカ合衆国	FCC Part68、FCC Part15 Class B、UL1950
カナダ	IC CS-03、ICES-003
イギリス、フランス、ドイツ、オーストリア、スイス、イタリア、スペイン、ポルトガル、オランダ、ベルギー、ルクセンブルグ、アイスランド、デンマーク、ノルウェー、フィンランド、スウェーデン、リヒテンシュタイン、アイルランド、ギリシャ	CTR21、EN55022、EN55024、EN60950、TBR21、EG 201 121

ME5614C2 メーカー希望小売価格 ¥14,800（税抜価格 ¥14,095） 2007年10月1日 価格改定

ダイレクトコネクタ採用のモデムカード

V.90

DIRECT CONNECTOR

オムロンのエコラベル

オムロンでは地球温暖化防止・資源の有効活用・汚染防止に配慮した環境に優しい商品（エコプロダクツ）の創出を推進しています。エコラベルの認定基準は自社で独自に定めた環境基準でエコ表示をしています。

特長

- モジュラケーブルを直接つなげるダイレクトコネクタ採用。
- 通信状態を確認できるLED搭載。
- 56Kbpsの国際標準規格V.90に対応。
- 3.3V低消費電力対応。PCカードスロットの動作電圧は、3.3Vにも対応しています。（駆動時最大0.4VA、5V駆動時は0.7VA）

対応OS	動作確認済みOS
Windows Server2003/XP/2000/Me/98SE/98/95/NT4.0/CE2.0. 2.11. 3.0 MacOS8.1～9.2.2	Windows Vista(32bit版)

アナログモデム仕様一覧

型式		ME5614D2	ME5614E2	ME5614U2	ME5614PCI3	ME5614CG3	ME5614C2
メーカー希望小売価格		¥14,800（税抜価格¥14,095）	¥24,800（税抜価格¥23,619）	¥13,500（税抜価格¥12,858）	¥4,000（税抜価格¥3,810）	¥24,800（税抜価格¥23,619）	¥14,800（税抜価格¥14,095）
JANコード		4536854998478	4536854998485	4536854998492	4536854998522	4536854998515	4536854998508
NCU部							
通信回線数		1回線					
適用回線		電話回線					
NCU形式		AA（自動発着信）					
ダイヤル形式		ダイヤルパルス式、プッシュトーン式					
NCU制御コマンド		ATコマンド準拠、FAXクラス1コマンド（EIA-578）、FAXクラス2コマンド準拠 *1					
データ仕様							
DTEインタフェース		RS-232C D-sub 25pin		USB1.1	PCIバス Rev2.1以降	PCMCIA	
通信方式		全二重					
同期方式		調歩同期式（非同期式）					
モデム端末間速度		300～115200bps					
通信速度		300～56000bps（受信）、300～33600bps（送信）					
通信規格		ITU-T V.21／22／22bis／32／32bis／34／90、K56flex™ *2、BELL 103／212A					
動作モード		ORG／ANS					
送信レベル		-10～-15dBm			-15dBm	-10～-15dBm	
受信レベル		-10～-43dBm				-10～-40dBm	-10～-43dBm
エラー訂正機能		MNPクラス4、10準拠、ITU-T V.42準拠					
データ圧縮機能		MNPクラス5準拠、ITU-T V.42bis準拠					
FAX仕様							
伝送制御手順		G3					
通信方式		半二重					
同期方式		調歩同期式（非同期式）					
通信速度		300～14400bps					
通信規格		ITU-T V.21ch2／V.27ter／V.29／V.17					
一般仕様							
電源		AC100V 50／60Hz（専用ACアダプタ）	AC100V 50／60Hz（電源内蔵）	DC 5V（パソコンのUSBポートから供給）	+3.3V（PCIバスから供給）	パソコンより供給	
消費電力		最大8VA		最大約0.8VA	最大0.45VA	最大約1.0VA（5V時） 最大約0.7VA（3.3V時）	最大約0.7VA（5V時） 最大約0.4VA（3.3V時）
環境条件	温度	0～40℃				0～50℃	
	湿度	25～85%（結露なきこと）					
外形寸法（W×D×Hmm）		130×175×33			134×121×21.5	54×85.6×5	54×115×14
本体質量		約500g（ACアダプタ除く）	約500g	約300g	約60g	約40g	
取得規格		VCCIクラスB、技術基準適合				VCCIクラスB、技術基準適合など *3	VCCIクラスB、技術基準適合
同梱品	ケーブル	モジュラケーブル					
		RS-232Cケーブル		USBケーブル	—		
	ACアダプタ	●（電安法認定品）	—				
		製品本体：1台、ロープロファイル取り付け金具（ME5614PCI3のみ）、取扱説明書、CD-ROM、ご愛用者登録カード、保証書				製品本体：1台、電話回線用延長コネクタ：1個、取扱説明書、CD-ROM、ご愛用者登録カード、保証書	
保証期間		1年					

*1 FAXクラス2コマンド準拠はME5614CG3のみ対応。 *2 K56flex™はME5614CG3が対応。 *3 対応国／地域ごとの取得規格については製品説明欄をご参照ください。

センドバック修理（電源機器・通信機器共通のサービスです）

●製品の修理をご要望の場合は、修理品を「周辺機器修理センタ」宛に直接送付していただくか、もしくはご購入いただいた販売店にお持ち込みください（どちらの場合も、修理品に「修理依頼票」を必ず添付してください）。
●UPSの有償センドバックバッテリ交換についても同様手順にてお申し込みください。

無償センドバック修理	保証期間内に正常な使用状態において故障した場合、無償修理となります。
有償センドバック修理	保証期間を過ぎた場合、有償修理となります。（保証期間内でも使い方によっては、有償修理となります）

修理依頼票はホームページからダウンロードできます
http://www.omron.co.jp/ped-j/mente/iraihyou.htm

UPS修理期間中 代替機貸出 サービス実施中
修理期間中もシステムを止めずに安心してご利用いただけます。
※お預かりする製品と貸出機の仕様は多少異なることがあります。

詳しくはホームページをご覧ください
http://www.omron.co.jp/ped-j/mente/ups_demo.htm

お問い合わせ先
オムロン周辺機器修理センタ　TEL:03-3436-7213　FAX:03-3436-7195
メールアドレス:omron_syuri@omron.co.jp　［電話受付時間］月曜日～金曜日（祝祭日、当社の休日を除く）9:30～17:00（12:00～13:00を除く）

UPS保守サービス

お客様のニーズに合わせて各種サービスをお選びいただけます。

UPS お買い上げ
- 年間で保守を申し込みたい → **年間オンサイト保守サービス**（定額料金により何度でも受けられるサービス）
  エンジニアがお客様のUPS設置場所にお伺いし、代替機との交換・動作確認を行います。
- 故障した場合に修理を依頼したい
  - → **スポットオンサイト保守サービス**（スポット料金により一回ごとに受けられるサービス）
    エンジニアがお客様のUPS設置場所にお伺いし、代替機との交換・動作確認を行います。
  - → **センドバック修理**（スポット料金により一回ごとに受けられるサービス）
    お客様から故障したUPSをお送りいただき、修理後ご返却いたします。

ご注意！
・サービス提供地域は、日本国内（離島は除く）とします。離島については事前にお問い合わせください。　・表記金額には、設置用部材費、敷設費用は含みません。必要なケーブル、電源は事前にご用意頂けるものとします。

全機種3年保証サービス

3年保証サービスは、UPSの3年保証とバッテリを3年もしくは1年間無償提供するサービスです。バッテリの無償提供につきましては、ご購入日より1ヵ月以内にご愛用者登録をしていただいた場合に限り、このサービスが適用となります。ご愛用者登録は、ホームページから、または製品付属の登録カードで行ってください。

詳しくはホームページをご覧ください
http://www.omron.co.jp/ped-j/product/ups/3_hosyou.htm

サービス対象機種

UPS本体 3年保証 ＋ バッテリ 3年保証
BN50XS BN75XS BN100XS BN140XS BN100XR BN150XR BN240XR BU100XR2 BU200XR2 BH60PCW BH100PCW BU50SW BU75SW BU100SW BU150SW BU1002SW BU3002SW BN50S BN75S BN100S BN150S BN220S BN300S BU100RW BU200RW BU300RW

サービス対象機種

UPS本体 3年保証 ＋ バッテリ 1年保証
BZ35T BZ50T BZ50LT BX35F BX50F BX50FW BX75SW BX50LS* BY50FW BY75SW

＊お客様でバッテリ交換ができない機種なので、一度当社にお送りいただく必要があります。

オンサイト保守サービス

●この保守サービスは、UPS本体のご購入とは別途でお客様と株式会社アンペールとの契約により、有料で提供させていただくサービスです。
●商品のメンテナンスをお客様で行う必要がなくなり、保守の手間と時間の削減が可能です。
●障害発生時にはアンペールが窓口となり、お客様のUPS設置場所にお伺いし、保守作業を行います。

※株式会社アンペールは、保守サービスに関してオムロンが業務委託している会社です。

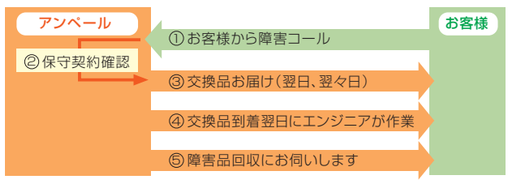
オンサイト保守サービス　価格一覧

対象UPS 増設バッテリ	年間オンサイト保守契約（本体修理費用、部品代、バッテリ代込み）		スポットオンサイト保守契約（本体修理費用、部品代、バッテリ代込み）	
	保守型式	メーカー希望小売価格	保守型式	メーカー希望小売価格
BN50XS、BN75XS、BN50S、BN75S、BUM100S、BUM100R、MB100XR2、MB200XR2	BUH1A	¥29,400／年（税抜価格 ¥28,000）	BUH2A	¥84,000（税抜価格 ¥80,000）
BN100XS、BN140XS、BN100S、BN150S、BU50SW、BU75SW、BU100SW、BU150SW	BUH1B	¥39,900／年（税抜価格 ¥38,000）	BUH2B	¥94,500（税抜価格 ¥90,000）
MB240XR、BUM150S	BUH1C	¥50,400／年（税抜価格 ¥48,000）	BUH2C	¥152,250（税抜価格 ¥145,000）
BU100XR2、BU200XR2、BU100RW、BU200RW、BU300RW、BN100XR、BN150XR、BN240XR、BN220S、BN300S、BUM300R	BUH1D	¥71,400／年（税抜価格 ¥68,000）	BUH2D	¥204,750（税抜価格 ¥195,000）

※保守契約はご購入日から最長5年間までとなっております。

お申し込み方法
1.販売店様経由でお申し込みの場合
「オムロン保守サービス申込書」とご注文書をセットで販売店様へFAXおよびメールでお申し込みください。
2.株式会社アンペールへお申し込みの場合
下記まで直接ご連絡ください。
TEL:03-5330-6802　FAX:03-5330-7027

オンサイト保守サービスの流れ



詳しくはホームページをご覧ください
http://www.omron.co.jp/ped-j/product/ups/onsite.htm

お問い合わせ先・故障時連絡先
株式会社アンペール　コールセンタ
TEL:0120-680-020　FAX:03-5330-7027
メールアドレス:omron_syuri@omron.co.jp
［電話受付時間］
月曜日～金曜日（祝祭日およびアンペールの定めた休日を除く）
9:00～17:00（作業開始時間は15:30まで）

オンサイト保守パック付UPS

●「UPS本体」と「オンサイト保守」がセットになった商品です。
●オンサイト保守パック付製品をご購入いただくことにより、メンテナンスに時間をとられることもなくなり、またバッテリ交換も手間をかけずに素早く行うことが可能。より安心してUPSをご使用いただけるようになります。
●「UPS本体」＋「オンサイト保守年間契約価格×契約年数分」よりも割安な価格設定になっております。
●オンサイト保守3年パック、4年パック、5年パック付の商品をご用意しております。

別々に購入する必要がなく、ご注文書の発行の手間が省けます。
別々に購入すると・・・ UPS本体の伝票 ＋ 1年分の保守伝票 → 複数枚の発注伝票が必要
セットにすると・・・ UPS本体 ＋ オンサイト保守契約 → 1枚の発注伝票でOK

別々に購入するよりも割安な価格設定になっております。 例:BN100XSの場合
別々に購入すると・・・ UPS本体 ¥73,290 ＋ 「オンサイト保守」3年分 ¥39,900 × 3 ＝¥192,990
＞
セットにすると・・・ オンサイト保守3年パック ＝¥151,200 ¥41,790もお得！

オンサイト保守パック付UPS 型式一覧

対象UPS 増設バッテリ		オンサイト保守3年パック			オンサイト保守4年パック			オンサイト保守5年パック		
		保守型式	JANコード	メーカー希望小売価格 *1	保守型式	JANコード	メーカー希望小売価格 *1	保守型式	JANコード	メーカー希望小売価格 *1
UPS	BN50XS *3	BN50XSY3	4536854996948	¥109,200（税抜価格 ¥104,000）	BN50XSY4	4536854997020	¥133,350（税抜価格 ¥127,000）	BN50XSY5	4536854997181	¥157,500（税抜価格 ¥150,000）
	BN75XS *3	BN75XSY3	4536854996955	¥119,700（税抜価格 ¥114,000）	BN75XSY4	4536854997037	¥144,900（税抜価格 ¥138,000）	BN75XSY5	4536854997198	¥170,100（税抜価格 ¥162,000）
	BN100XS *3	BN100XSY3	4536854996962	¥151,200（税抜価格 ¥144,000）	BN100XSY4	4536854997044	¥182,700（税抜価格 ¥174,000）	BN100XSY5	4536854997204	¥214,200（税抜価格 ¥204,000）
	BN140XS *3	BN140XSY3	4536854996979	¥172,200（税抜価格 ¥164,000）	BN140XSY4	4536854997051	¥206,850（税抜価格 ¥197,000）	BN140XSY5	4536854997211	¥241,500（税抜価格 ¥230,000）
	BN100XR	BN100XRY3	4536854996870	¥273,000（税抜価格 ¥260,000）	BN100XRY4	4536854997068	¥325,500（税抜価格 ¥310,000）	BN100XRY5	4536854997228	¥378,000（税抜価格 ¥360,000）
	BN150XR	BN150XRY3	4536854996306	¥297,150（税抜価格 ¥283,000）	BN150XRY4	4536854997075	¥349,650（税抜価格 ¥333,000）	BN150XRY5	4536854997235	¥402,150（税抜価格 ¥383,000）
	BN240XR	BN240XRY3	4536854996313	¥444,150（税抜価格 ¥423,000）	BN240XRY4	4536854997082	¥513,450（税抜価格 ¥489,000）	BN240XRY5	4536854997242	¥582,750（税抜価格 ¥555,000）
	BN50S *2	BN50SY3	4536854998553	¥136,500（税抜価格 ¥130,000）	BN50SY4	4536854998560	¥173,250（税抜価格 ¥165,000）	BN50SY5	4536854998577	¥204,750（税抜価格 ¥195,000）
	BN75S *2	BN75SY3	4536854998584	¥143,850（税抜価格 ¥137,000）	BN75SY4	4536854998591	¥178,500（税抜価格 ¥170,000）	BN75SY5	4536854998607	¥213,150（税抜価格 ¥203,000）
	BN100S *2	BN100SY3	4536854998614	¥184,800（税抜価格 ¥176,000）	BN100SY4	4536854998621	¥238,350（税抜価格 ¥227,000）	BN100SY5	4536854998638	¥291,900（税抜価格 ¥278,000）
	BN150S *2	BN150SY3	4536854998645	¥223,650（税抜価格 ¥213,000）	BN150SY4	4536854998652	¥278,250（税抜価格 ¥265,000）	BN150SY5	4536854998669	¥329,700（税抜価格 ¥314,000）
	BN220S *2	BN220SY3	4536854998676	¥362,250（税抜価格 ¥345,000）	BN220SY4	4536854998683	¥414,750（税抜価格 ¥395,000）	BN220SY5	4536854998690	¥467,250（税抜価格 ¥445,000）
	BN300S *2	BN300SY3	4536854998706	¥446,250（税抜価格 ¥425,000）	BN300SY4	4536854998713	¥515,550（税抜価格 ¥491,000）	BN300SY5	4536854998720	¥584,850（税抜価格 ¥557,000）
	BU50SW	BU50SWY3	4536854997914	¥171,150（税抜価格 ¥163,000）	BU50SWY4	4536854997976	¥205,800（税抜価格 ¥196,000）	BU50SWY5	4536854998034	¥240,450（税抜価格 ¥229,000）
	BU75SW	BU75SWY3	4536854997921	¥186,900（税抜価格 ¥178,000）	BU75SWY4	4536854997983	¥221,550（税抜価格 ¥211,000）	BU75SWY5	4536854998041	¥256,200（税抜価格 ¥244,000）
	BU100SW	BU100SWY3	4536854997938	¥215,250（税抜価格 ¥205,000）	BU100SWY4	4536854997990	¥250,950（税抜価格 ¥239,000）	BU100SWY5	4536854998058	¥286,650（税抜価格 ¥273,000）
	BU150SW	BU150SWY3	4536854997945	¥261,450（税抜価格 ¥249,000）	BU150SWY4	4536854998003	¥297,150（税抜価格 ¥283,000）	BU150SWY5	4536854998065	¥332,850（税抜価格 ¥317,000）
	BU100XR2 *3	BU100XR2Y3	4536854996283	¥217,350（税抜価格 ¥207,000）	BU100XR2Y4	4536854997129	¥270,900（税抜価格 ¥258,000）	BU100XR2Y5	4536854997280	¥324,450（税抜価格 ¥309,000）
	BU200XR2 *3	BU200XR2Y3	4536854996290	¥318,150（税抜価格 ¥303,000）	BU200XR2Y4	4536854997136	¥381,150（税抜価格 ¥363,000）	BU200XR2Y5	4536854997297	¥444,150（税抜価格 ¥423,000）
	BU100RW *2	BU100RWY3	4536854998737	¥262,500（税抜価格 ¥250,000）	BU100RWY4	4536854998744	¥315,000（税抜価格 ¥300,000）	BU100RWY5	4536854998751	¥367,500（税抜価格 ¥350,000）
	BU200RW *2	BU200RWY3	4536854998768	¥452,550（税抜価格 ¥431,000）	BU200RWY4	4536854998775	¥529,200（税抜価格 ¥504,000）	BU200RWY5	4536854998782	¥610,050（税抜価格 ¥581,000）
	BU300RW *2	BU300RWY3	4536854998799	¥644,700（税抜価格 ¥614,000）	BU300RWY4	4536854998805	¥736,050（税抜価格 ¥701,000）	BU300RWY5	4536854998812	¥831,600（税抜価格 ¥792,000）
増設バッテリ	BUM100S	BUM100SY3	4536854997952	¥134,400（税抜価格 ¥128,000）	BUM100SY4	4536854998010	¥155,400（税抜価格 ¥148,000）	BUM100SY5	4536854998072	¥176,400（税抜価格 ¥168,000）
	BUM150S	BUM150SY3	4536854997969	¥181,440（税抜価格 ¥172,800）	BUM150SY4	4536854998027	¥240,240（税抜価格 ¥228,800）	BUM150SY5	4536854998089	¥270,690（税抜価格 ¥257,800）
	MB100XR2 *3	MB100XR2Y3	4536854996993	¥151,620（税抜価格 ¥144,400）	MB100XR2Y4	4536854997150	¥172,620（税抜価格 ¥164,400）	MB100XR2Y5	4536854997310	¥193,620（税抜価格 ¥184,400）
	MB200XR2 *3	MB200XR2Y3	4536854997006	¥151,620（税抜価格 ¥144,400）	MB200XR2Y4	4536854997167	¥172,620（税抜価格 ¥164,400）	MB200XR2Y5	4536854997327	¥193,620（税抜価格 ¥184,400）
	MB240XR	MB240XRY3	4536854997013	¥202,650（税抜価格 ¥193,000）	MB240XRY4	4536854997174	¥242,550（税抜価格 ¥231,000）	MB240XRY5	4536854997334	¥282,450（税抜価格 ¥269,000）
	BUM100R *2	BUM100RY3	4536854995156	¥178,500（税抜価格 ¥170,000）	BUM100RY4	4536854995163	¥231,000（税抜価格 ¥220,000）	BUM100RY5	4536854995170	¥262,500（税抜価格 ¥250,000）
	BUM300R *2	BUM300RY3	4536854995194	¥451,500（税抜価格 ¥430,000）	BUM300RY4	4536854995200	¥525,000（税抜価格 ¥500,000）	BUM300RY5	4536854995217	¥588,000（税抜価格 ¥560,000）

詳しくはホームページをご覧ください
http://www.omron.co.jp/ped-j/product/ups/onsite_pack.htm

＊1 価格は本体＋保守価格で、すべて税込価格となります。　＊2 近日発売予定
＊3 2008年3月生産終了予定

リプレイスサービス

●ご不要になった、当社製UPS、バッテリを無料でお引取りいたします。　●ご不要になった、他社製UPSを無料でお引取りいたします。

サービス規定

	当社製	他社製
条件	当社製UPS本体、増設／交換バッテリを対象とします。	①当社製UPSを、新規にご購入いただいた場合に限ります。 ②引取り台数は、新規に当社製UPSをご購入いただいた台数あるいは同程度の容量の商品を上限とします。＊1 ③他社製UPS本体に限ります。他社製増設／交換バッテリのみの引取りはいたしません。
送料	発送元払い	発送元払い
受付方法	「UPSリプレイスサービス引取依頼書 ＊2」を印刷し、必要事項をご記入の上、引取品に添付して発送してください。	①「UPSリプレイスサービス引取依頼書 ＊2」を印刷し、必要事項をご記入ください。 ②「UPSリプレイスサービス引取依頼書 ＊2」と、当社製UPSをご購入いただいた「納品書」または「保証書」のコピーを引取品に添付し、発送してください。

＊1 詳しくはホームページをご覧ください。　＊2「UPSリプレイスサービス引取依頼書」はホームページからダウンロードできます。

発送先
オムロン周辺機器修理センタ　〒491-0914 愛知県一宮市花池4-13-11　株式会社エイスタッフ内　オムロン周辺機器修理センタ
〈電話受付〉TEL:03-3436-7213

詳しくはホームページをご覧ください
http://www.omron.co.jp/ped-j/product/ups/replace.htm

OEM／カスタマイズサービスのご案内

オムロンはお客様のご要望に応じてUPSのOEMやカスタマイズに対応、最適な仕様をご提案しています。
さらに、大量導入などのご要望にもお応えしておりますので、まずはご相談ください。

製品カスタマイズの具体的な内容

- ロゴ（ブランド）変更
- ケース色変更
- 専用オプション品
（ケーブル、カード、金具）などの同梱
- 出力コンセント形状変更
（3P引っかけなど）　など

動作検証

- サーバ、指定機器との動作検証
など

機器への組み込み例

- キオスク情報端末
- ゲーム機器
- POS端末
- 半導体製造装置
など

接続機器例

- パソコン
- PCサーバ
- 制御機器（シーケンスコントローラなど）
- 通信機器（ルータなど）
- POS端末
など

大量導入、OEMやカスタマイズに関するご相談窓口

オムロン株式会社　周辺機器事業部
TEL:03-3436-7228
［電話受付時間］月曜日～金曜日（祝祭日、当社の休日を除く）
9:30～17:00（12:00～13:00を除く）

デモ機貸出サービス　法人様向け

ご購入前にお客様の環境で実際に使用して、評価していただくことができます。
ホームページよりお申し込みいただくかお電話にてご連絡ください。

［対象製品］　リモート電源制御装置

ホームページのデモ機貸出フォームはこちら
http://www.omron.co.jp/ped-j/support/demo/index.htm

デモ機の貸出に関するお問い合わせ・お申し込み先

オムロン株式会社　周辺機器事業部
TEL:03-3436-7228
［電話受付時間］月曜日～金曜日（祝祭日、当社の休日を除く）
9:30～17:00（12:00～13:00を除く）

OmronDirect

オムロンダイレクトは、オムロン周辺機器製品を取り扱っている、オムロン直営のオンラインショップです。

送料・手数料無料！
1万円以上お買い上げの場合
（銀行振り込みは除く）

即日出荷可能！
当日12時までにご注文の場合
（クレジット・代引きで在庫ありの場合）

詳しくは　http://www.omron.co.jp/ped-j/direct/index.htm

■通信販売のお問い合わせは
オムロンダイレクト
TEL:03-3436-7212　**FAX:03-3436-7195**
メールアドレス:omron_direct@omron.co.jp
※ホームページからお問い合わせフォームをご利用いただくこともできます。
［電話受付時間］
月曜日～金曜日（祝祭日、当社の休日を除く）
9:30～17:00（12:00～13:00を除く）

■商品に関するお問い合わせは
オムロン周辺機器
カスタマサポートセンタ
フリーダイヤル **0120-77-4717**
（携帯電話・PHSからもご利用いただけます）
TEL:03-5777-4851
FAX:03-3436-7059
メールアドレス:omron_support@omron.co.jp
［電話受付時間］
月曜日～金曜日（祝祭日、当社の休日を除く）
9:00～17:30（12:00～13:00を除く）

■修理に関するお問い合わせは
オムロン周辺機器修理センタ
TEL:03-3436-7213　**FAX:03-3436-7195**
メールアドレス:omron_syuri@omron.co.jp
［電話受付時間］
月曜日～金曜日（祝祭日、当社の休日を除く）
9:30～17:00（12:00～13:00を除く）

⚠ 安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。
- 本カタログ記載の製品は日本国内専用製品です。海外ではご使用できません。海外でのご使用により発生したあらゆる責務に対して当社は責務を負いません。（海外対応モデムカードを除く）
- 本カタログ記載の製品は法律（輸出貿易管理令、外国為替令）の規制の対象となります。本製品を海外に持ち出される（輸出）場合は、当社カスタマサポートセンタ（TEL:0120-77-4717）にお問い合わせください。
- 本カタログ記載の使用条件・環境などを遵守してください。
- 特に信頼性の要求される重要なシステム等への使用に際しては、当社カスタマサポートセンタへご相談ください。
- 装置の改造・加工は行わないでください。
- 極めて高い信頼性や安全性が要求される下記のような用途には絶対にご使用にならないでください。
・人命に直接係わる医療用機器などの用途。
・人身の損傷に至る可能性のある用途。（航空機、船舶、電車、エレベータ等の運行・運転・制御に直接関連する用途）
・車載、船舶等つねに振動が加わる可能性のある用途。
・その故障が社会的、公共的に重大なる損害、影響を与える可能性のある用途。
（主要な電算機システム、幹線通信機器、公共の交通システムなど）

オムロン株式会社

周辺機器事業部
〒105-0001 東京都港区虎ノ門3-4-10
TEL:03-3436-7228

製品の最新情報はホームページをご覧ください
http://www.omron.co.jp/ped-j/

●ご用命・お問い合わせ

免責事項について

当社製品の使用に起因する事故があっても、装置・接続機器、ソフトウェアの異常、故障に対する損害、その他二次的な損害を含むすべての損害の補償には応じかねます。

- Macintosh、Mac、iMac、Power Macintoshは米国Apple Computer Inc.の商標または登録商標です。
- Windows、Windows NTその他の名称は米国Microsoft社の商標または登録商標です。
- その他の製品名、サービス名は一般に各社の商標または登録商標です。
- 本カタログ内容に™、®マークは表示しておりません。
- 製品の内容・仕様は、予告なく変更する場合があります。

- 本カタログ記載の標準価格はあくまでも参考であり、確定されたユーザ購入価格を表示したものではありません。
- このカタログは2007年12月現在のものです。
- カタログと実際の製品の色は、印刷の関係で異なる場合があります。

PRINTED WITH SOY INK
このカタログは環境にやさしい大豆インクを使用しています。

AC-005 ②TN07CYK

© OMRON Corporation 2007 All Rights Reserved